

# INFORME DPE

ANO 17  
JANEIRO/MARÇO 2004

## Seminário Mapa da Pobreza

---

12 de fevereiro de 2004

# **INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

Diretora de Pesquisas

**Maria Martha Malard Mayer**

Diretora-Substituta de Pesquisas

**Zélia Magalhães Bianchini**

Comitê do Censo Demográfico

**Alicia Bercovich**

Coordenação das Estatísticas Econômicas - CEE

**Magdalena Cronemberger Góes**

Gerência Técnica do Censo Agropecuário - GTA

**Antonio Carlos Simões Florido**

Gerência Técnica do Censo Demográfico - GTD

**Marco Antônio dos Santos Alexandre**

Gerência do Cadastro Central de Empresas - GCC

**Maria Luiza Barcellos Zacharias**

Gerência de Disseminação de Informações - GDI

**Francisco de Assis Corrêa Alchorne**

Gerência de Planejamento e Orçamento - GPO

**Rose Mary Rodrigues**

Coordenação de Agropecuária - COAGRO

**Carlos Alberto Lauria**

Coordenação de Contas Nacionais - CONAC

**Gilda Maria Cabral Santiago**

Coordenação de Índices de Preços - COINP

**Marcia Maria Melo Quintsler**

Coordenação de Indústria - COIND

**Silvio Sales de Oliveira Silva**

Coordenação de Métodos e Qualidade - COMEQ

**Sonia Albieri**

Coordenação de População e Indicadores Sociais - COPIS

**Luiz Antonio Pinto de Oliveira**

Coordenação de Serviços e Comércio - COSEC

**Vânia Maria Carelli Prata**

Coordenação de Trabalho e Rendimento - COREN

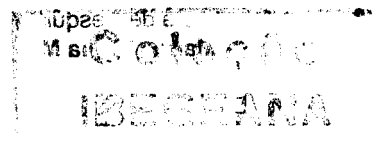
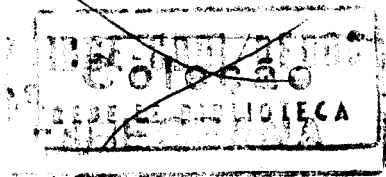
**Angela Filgueiras Jorge**

# INFORME DPE

janeiro/março 2004

INFORME TRIMESTRAL

ANO 17



## SUMÁRIO

DPE/Gabinete .....	5
COMITÊ 2000.....	11
CEE .....	13
GTA .....	17
GTD .....	19
GCC .....	21
GDI .....	24
COAGRO .....	31
CONAC .....	36
COINP .....	39
COIND .....	44
COMAQ .....	51
COPIS .....	58
COSEC .....	61
COREN .....	63

## DIRETORIA DE PESQUISAS - DPE

### Parceria com Banco Mundial: HD TAL

O Empréstimo para a Reforma do Setor de Desenvolvimento Humano - HD PSRL, do Banco Mundial ao governo brasileiro, tem como objetivo a promoção de uma maior transparência, aumento das políticas de justiça social e melhoramento na eficiência e qualidade da prestação dos serviços sociais, com ênfase nas áreas de educação e saúde.

Enquanto o HD PSRL prevê um roteiro para a reforma setorial que, em última análise, conduzirá à adoção de uma cultura de gerenciamento de projetos através de resultados, o Empréstimo de Assistência Técnica para o Primeiro Empréstimo para a Reforma do Setor de Desenvolvimento Humano - HD TAL visa a prover ferramentas para auxiliar o governo na melhoria e desenvolvimento de sistemas de monitoração e de pesquisa do impacto das políticas. Dessa forma, auxiliando o governo no desenvolvimento de sua capacidade institucional para monitorar o progresso e o impacto de suas políticas sociais, o HD TAL busca promover a institucionalização de um sistema de gerenciamento de desempenho.

A proposta do HD TAL prevê suporte financeiro e técnico ao Ministério da Saúde, ao Ministério da Educação e ao IBGE. O IBGE é o executor do "Componente Estatístico para Monitoramento e Avaliação de Políticas Sociais". O objetivo desse componente é fortalecer o sistema de pesquisas domiciliares no IBGE a fim de melhorar a sua capacidade de fornecer os dados necessários para o monitoramento e a avaliação das políticas sociais e das condições de vida. Esses dados, por sua vez, constituir-se-ão num "bem público" a ser utilizado por todo o setor social e pelos diversos órgãos como insumos para a avaliação de suas políticas e dos seus programas. Farão parte importante da arquitetura básica de um sistema de monitoramento e de avaliação sólido para a política social.

No contexto do HD TAL, de 9 a 13 de fevereiro, esteve na DPE uma Missão do Banco Mundial, composta por Kathy Lindert, Kinnon Scott, Peter Lanjouw, Phillippe Leite, Pedro Olinto, Emmanuel Skoufias e Francesca Bastagli, que foi recebida pela Diretora, Martha Mayer. As áreas da DPE envolvidas com as estatísticas sociais (COPIS, COREN e COINP), com o Censo Demográfico (GTD e Comitê 2000) e a Coordenação de Metodologia (COMEQ), além da GPO, participaram de reuniões com a Missão.

Os objetivos da Missão foram discutir: (a) as atividades principais que poderiam ter o suporte do Empréstimo de Assistência Técnica para o Primeiro Empréstimo para a Reforma do Setor de Desenvolvimento Humano - HD TAL proposto; (b) um programa de trabalho para a construção de mapas de pobreza; e (c) as alterações ou adições possíveis ao questionário do PNAD de 2004 que facilitaria o monitoramento inicial de programas sociais importantes.

Nessa Missão, foram propostas as seguintes áreas para apoio:

- *Comitê de Estatísticas Sociais*, apoio à criação e funcionamento do Comitê cuja finalidade será avaliar as atuais demandas de informações dos diversos órgãos governamentais de política social junto ao IBGE, compatibilizando essas demandas e definindo prioridades.
- *Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF*, apoio à consecução de dois objetivos: (a) conduzir uma POF completa em 2005-2006 para avaliar as alterações nas condições de vida e os impactos específicos do programa durante a administração do atual governo; e (b) conduzir simultaneamente uma POF completa e uma versão reduzida da POF em 2005-2006 de forma a desenvolver e testar uma estratégia para realização de POFs anuais reduzidas, com POFs completas ocorrendo a cada três ou cinco anos.
- *Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD*, apoio a melhorias específicas na PNAD incluindo: (a) melhorias na definição de investigação de programas sociais na PNAD; e (b) a ampliação de sua cobertura às áreas rurais da Região Norte (as quais nunca foram incluídas na PNAD).
- *Integração PNAD e PME*, apoio à fusão das duas pesquisas através de assistência técnica, viagens de estudo, pilotos, e na realização de, pelo menos, dois pré-testes para os módulos especializados (incluindo um pré-teste de um módulo especializado em programas sociais). Durante a visita da Missão foram discutidas diversas questões importantes ligadas à integração das duas pesquisas, as quais devem ser tratadas em detalhes durante o planejamento e a testagem do novo instrumento integrado. Importante mencionar que a fusão das duas pesquisas em uma única pesquisa mensal contínua, nacionalmente representativa (todas as regiões, áreas urbanas e rurais), baseada na integração dos dois questionários existentes, já vinha sendo discutida antes pelo IBGE.
- *Pesquisas Especiais para avaliação e monitoramento de políticas sociais*, apoio (por ex., através de treinamento, viagens de estudos, consultorias e/ou pilotos) à capacitação do IBGE para realizar pesquisas especializadas para monitoramento e avaliação de programas sociais, para as quais o IBGE recebe freqüentemente solicitações para realizar, dar consultoria, ou estar envolvido. Foi decidido, durante a visita da Missão, que um mínimo de dois workshops serão organizados para os técnicos do IBGE sobre questões importantes nas metodologias de avaliação e monitoramento. Adicionalmente, foi demonstrado interesse em se conhecer as atividades atuais do Ministério de Desenvolvimento Social do México, o qual está desenvolvendo uma Unidade de Monitoramento e Avaliação.
- *Mapas de Pobreza*, apoio (por ex., através de consultorias, seminários, equipamentos e programas de informática, etc) à construção dos Mapas de Pobreza iniciais bem como para a construção de mapas atualizados quando dados futuros estiverem disponibilizados. No desenvolvimento dos mapas desagregados da pobreza e da desigualdade será usada metodologia em que o Banco Mundial foi pioneiro em sua aplicação, que combina dados dos censos populacionais e dados das pesquisas domiciliares. Esses mapas podem ser ferramentas extremamente úteis para a política social, tanto para a focalização como para o monitoramento e a avaliação.

Ainda no âmbito do HD TAL, no dia 12 de fevereiro, foi realizado pelo IBGE, com o apoio do Banco Mundial, o Seminário sobre "Mapa da Pobreza", apresentado pelo Dr. Peter Lanjouw, Economista Principal do Banco Mundial. O Seminário teve como foco a explanação sobre o desenvolvimento do recente procedimento estatístico que combina dados provenientes das pesquisas domiciliares e dos censos demográficos, aproveitando o detalhamento das informações disponibilizadas nas pesquisas domiciliares por amostra e a significativa cobertura propiciada por um censo.

No dia 16 de fevereiro, a Diretora de Pesquisas, Martha Mayer, participou de reunião sobre o HD TAL, em Brasília, na Secretaria de Assuntos Internacionais – SEAIN, do Ministério de Planejamento, Orçamento e Gestão. A reunião contou com a participação do Coordenador-Geral de Operações Sociais da SEAIN, Carlos Eduardo Lampert Costa.

### Outros Informes

Outros eventos que contaram com a participação das Diretoras da DPE, neste trimestre.

- Em 2 de fevereiro, a Diretora de Pesquisas e a Diretora Substituta estiveram presentes à apresentação dos técnicos do *National Agriculture Statistics Service – NASS* do *United States Department of Agriculture -USDA*, Larry Sivers, Roger Beinhart e Tetrault. A apresentação focalizou as metodologias utilizadas pelo NASS para estimativas de safras e os projetos de estimativas de safras realizados com governos estrangeiros.
- De 26 de janeiro a 6 de fevereiro, o especialista na área de preços, Dr. Kimberly Dale Zieschang, prestou consultoria à COIND com vistas à elaboração de índices de preços industriais, no contexto do Projeto de Índices de Preços ao Produtor - IPP. Aproveitando a oportunidade de consultoria na COIND, o Dr. Kimberly Dale Zieschang realizou Seminário sobre Qualidade na Produção de Pesquisas Estatísticas para chefias e técnicos da DPE, no dia 5 de fevereiro.
- Foi realizado, no dia 6 de fevereiro, o Seminário Técnico sobre a Pesquisa Industrial de Inovação Tecnológica – PINTEC 2003, que contou com a presença do Presidente do IBGE, Eduardo Nunes, e do Presidente da FINEP, Sergio Machado Rezende. A Diretora de Pesquisas, Martha Mayer, e a Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini, também estiveram presentes. O objetivo do Seminário, voltado para usuários especializados e principais informantes da pesquisa, foi apresentar o conteúdo do questionário da pesquisa, procurando levantar sugestões com vistas à análise e possibilidade de inserção.
- No dia 6 de fevereiro, a Diretora de Pesquisas e o Presidente do IBGE receberam o Subchefe de Assuntos Federativos, Vicente Trevas, e o Assessor Especial da Secretaria Executiva, Ronaldo Garcia, da Casa Civil, com o objetivo de terem uma primeira avaliação de cooperação que o IBGE possa dar aos estudos que a Casa Civil pretende realizar que utilizarão informações municipais. Da reunião também participaram o Coordenador da COPIS, Luiz Antonio Pinto de Oliveira, técnica da CONAC e

técnicos da COPIS que trabalham com a questão municipal, bem como técnica da COPIS responsável pela área de indicadores sociais.

- Em 10 de fevereiro, a Diretora de Pesquisas e o Coordenador da COAGRO, Carlos Lauria, participaram, em Brasília, de reunião com representante da Secretaria Executiva do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA. Da pauta constaram os seguintes temas: Censo Agropecuário, Base de Dados Agrícola, Cadastro de Produtores, PAM, LSPA, PIB - Cadeias Agrícolas e Pesquisa de Flores.
- A Diretora de Pesquisas Substituta, Zelia Bianchini, participou, junto com o Gerente da CONAC Roberto Olinto, o Coordenador da COIND Silvio Sales, e o Gerente da COREN Cimar Pereira, de reunião com missão de economistas do Fundo Monetário Internacional – FMI sobre aspectos metodológicos das Contas Nacionais e das Estatísticas de Emprego, que teve lugar no Gabinete da DPE, no dia 10 de fevereiro.
- Em 11 de fevereiro, a Diretora de Pesquisas, o Diretor de Geociências, Guido Gelli, o Coordenador da COPIS, Luiz Antonio Pinto de Oliveira, e o Coordenador da CCS, Luiz Mario Gazzaneo, realizaram reunião com vistas a atender demanda do jornal “O Globo”, que pretende publicar cinco cadernos especiais sobre o tema fronteiras do Brasil.
- Em 16 de fevereiro, a DGC apresentou, para apreciação da DPE, os indicadores que comporão a publicação sobre indicadores de desenvolvimento sustentável, em preparação por aquela Diretoria. Técnicos especialistas da DPE no tema assistiram à apresentação que contou, também, com a presença da Diretora de Pesquisas Substituta e do Diretor de Geociências.
- Preparando a divulgação dos novos índices elaborados com base na Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física revisada, que serão divulgados em abril com informações retroativas a janeiro de 2002, a Coordenação de Indústria preparou Seminários, abertos ao público, sobre os principais aspectos metodológicos da revisão da PIM-PF, que se realizaram no Rio de Janeiro, em 11 de fevereiro; em São Paulo, no dia 13 de fevereiro; e no Distrito Federal, no dia 17 de fevereiro, quando esteve presente a Diretora de Pesquisas.
- A Diretora de Pesquisas Substituta participou do XVIII ENESTE (Encontro Nacional de Estudantes de Estatística), realizado na ENCE, no dia 3 de março, quando realizou apresentação sobre o tema “Principais Aspectos das Pesquisas Domiciliares do IBGE”.
- Em 4 de março, a Diretora de Pesquisas participou de reunião com a Diretora, Dirce Gomes, e outros técnicos da Diretoria de Estatísticas da Educação Básica – DEEB, do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira – INEP, ligado ao Ministério da Educação - MEC. A pauta foi composta dos seguintes temas: avaliação da pesquisa de verificação das informações declaradas no Censo Escolar realizado pelo MEC em 2003; estudo de proposta de realização de nova pesquisa de verificação das informações declaradas no Censo Escolar a ser realizado pelo MEC em

2004; proposta de novas ações conjuntas – estudo para viabilizar coleta do quesito cor, no Censo Escolar, e estudos para compatibilizar exigências legais quanto ao Censo Escolar.

- O consultor da CONAC Michel Séruzier, que esteve, de 1 a 5 de março, trabalhando no projeto da nova base das Contas Nacionais, foi recebido, no último dia da sua estada, pela Diretora de Pesquisas, quando foi feita explanação sobre os resultados da consultoria.
- No dia 8 de março, a Diretora de Pesquisas, o Presidente do IBGE e o Coordenador da COIND, Sílvio Sales, participaram de reunião com o Gerente de Projeto da Secretaria de Direito Econômico, do Ministério da Justiça, Eduardo Fiuza. A reunião foi solicitada pelo Dr. Eduardo Fiuza em nome do Comitê Técnico da Câmara de Regulação de Medicamentos, órgão composto de representantes do Ministério da Justiça, do Ministério da Fazenda, Casa Civil, Ministério da Saúde e ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária). A proposta apresentada ao IBGE foi a de formação de grupo de trabalho que viabilizasse construção de metodologia que permitisse, a partir do último indicador disponível de produtividade da indústria farmacêutica na PIA, encadear uma série mensal de forma a propiciar um acompanhamento contínuo do setor.
- A Diretora de Pesquisas participou, no dia 17 de março, de reunião com o Diretor Executivo da Subsecretaria Especial do Programa Interlegis, Victor Guimarães Vieira, e com o Assessor Técnico do Senado, Jales Ramos. A pauta da reunião incluiu a discussão sobre aspectos jurídicos referentes à tramitação de Convênio com o IBGE e aspectos técnicos relativos ao desenvolvimento de Sistema de indicadores Municipais e à realização da Pesquisa do Legislativo Municipal. O Interlegis constitui-se em uma rede de comunicação e informação para os Parlamentares brasileiros, nas esferas federal, estadual e municipal. A Rede Interlegis permite a formação de uma comunidade virtual do Poder Legislativo utilizando a Internet como tecnologia de Suporte. A Rede conta com dois níveis de acesso. Um restrito aos Parlamentares e órgãos do Legislativo e outro aberto à sociedade em geral. O programa do Interlegis foi desenvolvido pelo Congresso Nacional, em parceria com o Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID).
- No dia 19 de março, a Diretora de Pesquisas Substituta proferiu palestra no 13º Curso de Desenvolvimento em Habilitação de Pesquisa – CDHP, intitulada “A Produção de Estatísticas Oficiais pelo IBGE”. O curso, de 1 de março a 9 de abril, conta também com a Diretora de Pesquisas Substituta como instrutora no Módulo Amostragem.
- A Diretora de Pesquisas Substituta assistiu, no dia 22 de março, data em que se comemora o Dia Mundial da Água, ao lançamento do “Atlas de Saneamento”, da DGC, que se realizou no Auditório Teixeira de Freitas, no CDDI.
- No dia 22 de março, a Diretora de Pesquisas recebeu a Missão Técnica sobre o PCI (Programa de Comparação Internacional), que contou com um dos coordenadores do PCI na América Latina Louis Marc Du Charme, do Statistics Canada, e com a técnica contratada da CEPAL Graciela Bevácqua, do INDEC, Argentina. O projeto do PCI tem como objetivo básico a construção de um Índice de Preços



que permita a comparação do poder de compra das moedas dos países envolvidos no projeto. A Missão esteve na DPE de 22 a 26 de março, quando foram realizadas reuniões com a COINP e, algumas, com participação da CONAC.

- Em 24 de março, a Diretora de Pesquisas Substituta participou do Seminário LEP. Esse Seminário foi apresentado por Roberto da Cruz Saldanha, Gerente da COSEC. O Seminário focalizou a 18ª reunião do Grupo de Voorburg sobre Estatísticas de Serviços, realizada em Tóquio/Japão, e a participação do IBGE. O Grupo de Voorburg, constituído sob a égide da Divisão de Estatística das Nações Unidas, é composto por especialistas em estatísticas de serviços, na sua maioria de países desenvolvidos, e reúne-se anualmente, quando são apresentados os principais programas de produção de estatística dos Institutos Nacionais de Estatística – INEs na área de serviços, pesquisas, textos, etc. Na 18ª reunião, a apresentação do IBGE foi centrada nos resultados da Pesquisa Anual de Serviços – PAS Produto, no atual estágio da Classificação de Produtos para Serviços, nas alternativas para o desenvolvimento de um Índice de Preços para Serviços, além de outros temas relacionados à produção de estatísticas de serviços.
- Maria Martha Malard Mayer, após 11 anos na Direção da Diretoria de Pesquisas, como Diretora Adjunta, de junho de 1993 a fevereiro de 1999, e como Diretora a partir de fevereiro de 1999, afastou-se do IBGE no dia 29 de março de 2004. A Portaria com sua exoneração foi publicada no Diário Oficial da União em 31 de março de 2004. No mesmo dia, foi publicada a Portaria de nomeação da nova Diretora de Pesquisas, Wasmália Socorro Barata Bivar, doutora em economia pela Universidade Luigi Bocconi, de Milão, na Itália, e funcionária do IBGE há 18 anos.

## COMITÊ DO CENSO DEMOGRÁFICO

A Coordenação do Comitê apresenta neste informe um resumo das atividades desenvolvidas no primeiro trimestre de 2004 no que concerne ao Projeto Censo Demográfico e outras áreas de sua atuação.

### CENSO DEMOGRÁFICO 2000

A Equipe de Análise do Comitê, ao analisar as imputações nas variáveis de rendimento do responsável pelo domicílio no arquivo do Universo e no arquivo da Amostra, detectou diferenças que levaram a alterações na variável de rendimento do arquivo do Universo do Censo Demográfico 2000. A Equipe analisou também o efeito desta correção na distribuição dos responsáveis segundo suas características, com o objetivo de definir a conduta a ser adotada nas diversas formas de divulgações dos resultados do Censo 2000.

Levando em conta a formulação diferente da investigação da variável anos de estudo do responsável do domicílio nos questionários básico e da amostra, foram realizadas análises para avaliar a existência de possíveis vieses e sua magnitude.

Outra linha de estudo do Comitê é avaliação do efeito da imputação nas diversas variáveis do questionário da amostra do Censo 2000.

Foi realizado um estudo sobre o corpo básico da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD), com ênfase no tema trabalho. Tal estudo tem como objetivo estabelecer comparações com os Censos Demográficos, especificamente 1980, 1991 e 2000. Esta atividade visa à análise da comparabilidade entre os Censos e das possíveis discrepâncias entre as PNADs e os mesmos, tanto no volume como na qualificação da força de trabalho.

Foram realizados trabalhos de atualização dos arquivos dos dicionários do Redatam disponíveis para os usuários, bem como as instalações de Bases SAS e Redatam. Outra atividade desenvolvida foi a preparação de arquivos, com as imagens das Folhas de Coleta do Censo 2000, para subsidiar as análises desenvolvidas no Comitê, de modo análogo ao trabalho já realizado com as imagens dos questionários. A Equipe de Informática do Comitê continua dando suporte aos usuários quanto às diversas bases Redatam, gerando diversos sub arquivos e arquivos especiais.

### ESTUDOS SOBRE AS PESSOAS PORTADORAS DE DEFICIÊNCIA

Em janeiro, foi realizado em Bruxelas o 3rd Meeting of the Washington City Group on Disability Statistics, uma reunião estratégica. A Coordenadora do Comitê, que é membro do referido grupo desde sua criação, foi convidada a ser comentarista do position paper na sessão "Proposed Purpose of an Internationally Comparable General Disability Measure".

Nesta reunião, a Coordenadora do Comitê, representando o Brasil, foi designada membro do Steering Committee. Este comitê está encarregado do desenvolvimento do plano de trabalho de longo prazo e do cronograma de execução do referido plano com vistas a facilitar as atividades do Grupo de Washington.

A Coordenadora do Comitê também foi designada membro do grupo de trabalho número um, que tem como incumbência gerar a proposta de possíveis perguntas a serem incluídas em Censos ou Pesquisas por Amostra com múltiplos propósitos. Solicitou-se também a implementação de testes piloto e as Nações Unidas ajudarão o grupo na escolha dos países em que o referido teste será realizado.

A Coordenadoria Nacional para Integração da Pessoa Portadora de Deficiência - CORDE / Secretaria Especial dos Direitos Humanos/PR e o Ministério da Cultura convidaram o IBGE a participar da abertura do Ano Ibero-americano da Pessoa com Deficiência, no qual o senhor Presidente da República anunciou a decisão de proclamar 2004, em declaração conjunta com todos os Chefes de Estado dos Países Ibero-americanos, o ano com prioridade para as questões da pessoa com deficiência.

### **PROJETO CENSO COMUM NO MERCOSUL**

Neste trimestre, a Coordenação do Comitê, juntamente com os representantes dos países do Mercosul mais Bolívia e Chile, vem mantendo contato com suas chancelarias para acompanhar a tramitação do Projeto "Difusión y Evaluación de Estadísticas Censales Armonizadas para Programas Sociales de Desarrollo Sostenible en el MERCOSUR", no Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID).

Em janeiro, em Cartagena, Colômbia, no Simpósio "Integrated Public Use Microdata Series Internacional IPUMS - América Latina: Homologación de microdatos censales", a Coordenadora do Comitê apresentou o Projeto Censo Comum do Mercosul. O referido projeto foi considerado modelo no que se refere à cooperação técnica horizontal entre os países latino-americanos.

A Coordenação do Comitê participou no planejamento do XIII Taller Proyecto Censo Común del MERCOSUR más Bolivia y Chile, que será realizado em Assunção, Paraguai, em abril. No evento, os coordenadores técnicos do projeto apresentarão a situação do Programa nos respectivos países. A base de dados comum, a página WEB, o planejamento de workshops para avaliação conjunta dos censos e o programa de atividades 2004/2005 também serão tratados.

### **OUTRAS ATIVIDADES**

- No primeiro trimestre de 2004, o Comitê participou das reuniões do Grupo de Trabalho Favelas e Assemelhados, coordenado pela CGEO/DGC, com vistas à revisão e aprovação do conceito de favelas e assemelhados. A avaliação foi realizada com base nos conceitos adotados pelo IBGE, pela ONU e pelas Prefeituras dos municípios brasileiros. O grupo apresentou o relatório final desse trabalho conjunto, que está sendo objeto de análise.
- Participação da técnica do Comitê, Andréa Machado Barbosa, como instrutora, na 13ª edição do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa (CDHP).

## COORDENAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS - CEE

### COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE MODERNIZAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS

- Projeto Índice de Preços ao Produtor – IPP, sob a responsabilidade da COIND, reuniões de acompanhamento e com o consultor Kimberly Zieschang, do FMI, no período de 26 de janeiro a 5 de fevereiro;
- Projeto Revisão da PIM-PF, sob a responsabilidade da COIND, discussão, com a participação da CONAC, da articulação nova PIM-PF X Contas Nacionais base atual X Contas Nacionais base 2000, da classificação de subsetores e da estratégia para a revisão do Índice da Construção Civil; discussão do sistema de ponderação dos indicadores derivados da PIM-PF, com a DPE;
- Pesquisa de Inovação Tecnológica – PINTEC II, sob a responsabilidade da COIND, reuniões de acompanhamento, definição de âmbito e participação no workshop com os usuários, realizado em 6 de fevereiro;
- metodologia para definição e classificação das Instituições sem fins lucrativos no Brasil, trabalho conjunto IBGE/DPE/GCC e IPEA: participação em reunião para discussão da classificação; consulta ao UNSD sobre classificações de entidades sem fins lucrativos; junto com a CONAC e GCC, discussão de estratégia para a definição de uma classificação aplicável a uma futura conta satélite destes agentes;
- discussão com a COSEC e a DPE sobre estratégias das pesquisas de serviços;
- participação em reunião com o Ministério da Ciência e Tecnologia, promovida pela gerência da PINTEC/COIND, para discussão de uma possível parceria para a realização de pesquisa nas empresas sobre o uso de tecnologias de informação e comunicação (TICs), com participação da COSEC;
- participação da CEE na definição do Suplemento de Produto da PAS para serviços de engenharia e arquitetura, sob a responsabilidade da COSEC; e
- revisão e discussão, junto com a DPE, da metodologia da Pesquisa Industrial Anual – Empresa, PIA-Empresa, sob a responsabilidade da COIND.

### CLASSIFICAÇÕES ECONÔMICAS

#### CNAE

- GT CNAE 2.0: com a participação da GCC, COIND, COSEC e COAGRO, discussão das propostas da ISIC 4, inicialmente da proposta a dois dígitos já aprovada e, posteriormente, da proposta de estrutura completa e das notas explicativas, com vista à elaboração de documento com observações

- a serem levadas ao Subgrupo Técnico; preparação de material, incluindo uma primeira proposta da estrutura a 3 dígitos da CNAE 2.0, para o II Encontro Mercosul + Chile para definição de uma classificação comum para a região;
- discussão com a CONAC sobre a articulação CNAE X atividades da agropecuária, nas Contas Nacionais base 2000;
  - preparação de documentação de decisões sobre a aplicação da CNAE em casos considerados especiais (DTE); definição de layout padronizado para divulgação desta documentação no site Concla/classificações;
  - operação da Central de Atendimento, para usuários externos da CNAE, envolvendo discussões internas e consultas à Hotline de classificações das Nações Unidas para decisões de casos de fronteiras ou de atividades novas; e
  - elaboração da versão em português da estrutura da CAES-Mercosur.

### **CLASSIFICAÇÃO DE PRODUTOS**

- Assistência e orientação à equipe da COIND, responsável pela apuração da PIA-Produto 2002, no processo de codificação dos produtos, usando a PRODLIST-Indústria 2002;
- harmonização entre a Lista de Produtos nova PIM-PF e a PRODLIST 2002;
- apoio à COIND na resolução de problemas relacionados à PIM-PF no que diz respeito à codificação de produtos e definição de unidades de medida; codificação pela CEE na PRODLIST Indústria de lista de produtos fornecidos pela Bayer (nome comercial) e de outras indústrias farmacêuticas;
- Lista de produtos do Índice de Preços ao Produtor, projeto sob a responsabilidade da COIND, acompanhamento dos trabalhos;
- Lista de produtos da nova PIM-PF para compor o Índice da Construção Civil: apoio à COIND na identificação dos produtos característicos da atividade de construção;
- GT para definição de classificação por categorias de uso formado por representantes da CEE, COIND e CONAC: discussão das categorias de uso atribuídas aos produtos da PRODLIST Indústria 2003 com vista à padronização de conceitos entre as áreas da DPE usuárias desta classificação; acerto de uma estratégia para a revisão progressiva das correspondências com uso de critérios mais homogêneos e apoiada nos trabalhos da nova base das Contas Nacionais;
- início da revisão anual da PRODLIST para definição de sua versão 2004;
- definição de agregações de atividades, compatíveis com a estrutura da CNAE, específicas para a divulgação de indicadores construídos com base na nova PIM-PF (subsetores industriais para substituir as agregações Nível 100 usadas até então); avaliação da proposta original da COIND e

definição de nova proposta articulada com a CNAE e da tabela de correspondência com as agregações do Nível 100;

- correspondência PRODLIST X COICOP, trabalho solicitado pela CONAC. Partes da Indústria e Agropecuária e pesca, já finalizadas e entregues; serviços, em estágio de finalização;
- PRODLIST Serviços - especificação dos produtos dos serviços de engenharia e arquitetura: trabalho solicitado pela COSEC para compor o suplemento-produto da PAS para estas atividades; elaboração da lista de serviços de engenharia e arquitetura e do glossário; discussão com empresas de engenharia, com engenheiros e com a CAMEX em conjunto com a COSEC;
- PRODLIST Agro/Pesca: revisão da estrutura dos códigos e atualização dos diversos arquivos de correspondência (censo 1996, censo 2006, pesquisas correntes, BME, etc.);
- apresentação das classificações da agropecuária e pesca (CNAE e PRODLIST) na Câmara Setorial de Hortaliças, do Ministério da Agricultura, em 2 de fevereiro; e
- correspondência da PRODLIST Agro/Pesca X classificação de produtos das Contas Nacionais base 2000: apoio à CONAC no tradutor Censo Agro 96 e pesquisas contínuas X Prodlist Agro/pesca e CNAE.

#### **PÁGINA DE CLASSIFICAÇÕES/CONCLA NA INTERNET**

- Elaboração de um novo layout para a página de classificações/Concla na internet, com a atualização do conteúdo. Este trabalho foi desenvolvido com a participação do CDDI.

#### **SISTEMA PESQUISA CNAE/CNAE-FISCAL**

- acompanhamento junto à Tecnocoop da atualização do sistema Pesquisa CNAE/CNAE-Fiscal ao novo site Concla; e
- revisão e reestruturação do Gestor CNAE, trabalho realizado junto à DI.

#### **OUTRAS CLASSIFICAÇÕES**

- Classificação das Instituições Sem Fins Lucrativos no Brasil: discussão junto com a GCC, a CONAC e técnicos do IPEA; análise da documentação das Nações Unidas.

#### **NÚCLEO DE MEIO AMBIENTE**

- Elaboração do documento "Reflexões sobre o papel de um Núcleo de Meio Ambiente na DPE", visando a subsidiar uma reflexão quanto ao estabelecimento de um programa institucional duradouro de produção de informações ambientais e subsidiar a discussão sobre a incorporação desta temática no Plano estratégico da DPE, tendo em vista as metas institucionais; e

- Suplemento de Meio Ambiente da MUNIC: primeira versão do Plano Tabular da pesquisa; segunda versão do Plano de Críticas de Consistência da pesquisa, tendo em vista a depuração de alguns dos resultados já analisados.

### **OUTRAS ATIVIDADES**

- Participação em eventos internacionais:
  - Seminário sobre classificações estatísticas patrocinado pelo CESD-Madrid em Antigua, Guatemala, de 1 a 5 de março;
  - Taller INE Países de Mercosur y Chile, em Antigua, Guatemala, de 1 a 5 de março;
- participação de técnico da CEE no 13º Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa (CDHP) sobre Segurança Alimentar;
- reunião com a ONG Plastivida, sobre pesquisa de reciclagem pós-consumo na área de plásticos, com a participação da CEE-Núcleo de Meio Ambiente, COIND e DGC/CREN.

## GERÊNCIA TÉCNICA DO CENSO AGROPECUÁRIO - GTA

### ATIVIDADES

Digitação dos questionários utilizados no trabalho de campo nos estados do CE, MG, RJ, SP, RS e MS para teste do programa do Censo.

### REUNIÕES

**23 de janeiro** - Participação dos técnicos Antonio Carlos Simões Florido, Luiz Fernando Pereira Rodrigues e Vilma Peixoto - Gerência Técnica do Censo Agropecuário - GTA/DPE; Maria Vilma Salles Garcia e Elson dos Santos Mattos - Coordenação Operacional dos Censos - COC/PR; Ataíde José de Oliveira Venâncio - Diretoria de Informática - DI/GAB; David Wu Tai, Paulo Cesar Quintslr e Rose Maria Barros - CDDI; e Rodolplo Simas, Moema Carvalho e Wolmar Magalhães - DGC, na reunião realizada no auditório da Presidência, onde foram informados o andamento dos processos licitatórios da DGC e realização do processo seletivo da DE e o orçamento 2004/programa de trabalho e cronograma geral de atividades para a realização para a Contagem da População e o Censo Agropecuário.

**3 de fevereiro** - Participação dos técnicos Luiz Fernando Pereira Rodrigues e Vilma Peixoto com os técnicos da CPO, na reunião realizada no auditório da Av. Chile, para tratar de assuntos referentes à realização do Censo Agropecuário e da Contagem da População.

**9 de fevereiro** - Participação dos técnicos Antonio Carlos Simões Florido e Luiz Fernando Pereira Rodrigues com os técnicos da CPO, na reunião realizada no auditório da Presidência, para avaliação das operações separadas ou conjuntas da realização da Contagem da População e do Censo Agropecuário.

**13 de fevereiro** - Participação dos técnicos Luiz Fernando P. Rodrigues e Marcos Zurita - DPE/GTA, Marco Antonio Alexandre - DPE/GTD; Rodolfo Simas, Moema Carvalho e Wolmar Magalhães - DGC; Heleno Mansoldo e Sergio Baia - DI; Franklin Almeida - DE; Rose Maria Barros e Marcelo Forte - CDDI; e Maria Vilma Garcia e Elson Mattos - COC, no auditório da Av. Chile, para tratar dos informes sobre o andamento dos processos licitatórios - DE e DGC, a situação dos procedimentos para a realização do processo seletivo - DE e controles para acompanhamento dos trabalhos da Base Territorial.

**3 de março** - Reunião com todas as chefias da DPE, na sala da diretoria.

**9 de março** - Participação do técnico Antonio Carlos Simões Florido com os técnicos da CPO, na reunião realizada na Franklin Roosevelt, 166, sala 308, tendo como pauta o Orçamento 2004 e programa de trabalho; Planejamento da Base Territorial e Urbana; Comissões Censitárias Municipais; Projeto Treinamento; Equipe de Verificação da Qualidade dos Produtos da Base Territorial; e Informes sobre o andamento dos trabalhos.



**22 de março** - Participação do técnico Antonio Carlos Simões Florido na visita técnica da equipe do Ministério da Agricultura de Moçambique ao IBGE, na Av. Chile, com o objetivo de conhecer e discutir a recolha, processamento, análise e utilização das informações do Censo Agropecuário.

## VIAGENS

**3 de fevereiro** - Participação dos técnicos Magdalena Cronemberger Goes e Kátia de Fátima Dias - DPE/CEE e Antonio Carlos Simões Florido - DPE/GTA, e representantes do Ministério da Agricultura, CONAB, EMBRAPA, INFRAERO, Sociedade de Olericultura do Brasil, ABRATES, Banco do Brasil, OCB, Ministério do Desenvolvimento Agrário, Ministério da Fazenda/Coordenação de Pesquisa e Análises Tributárias e o suplente do MAPA na Concla, na reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Hortaliças/MAPA, em Brasília, onde foram apresentados os trabalhos de classificações (CNAE e Prodlist).

**10 de fevereiro** - Participação da diretora da DPE, Martha Mayer, e dos técnicos Antonio Carlos Simões Florido - DPE/GTA, Carlos Alberto Lauria – DPE/COAGRO e João Henrique na reunião realizada no MAPA/SE em Brasília, onde foram abordados os assuntos sobre o Censo Agropecuário, Base de Dados Agrícola, Cadastro de Produtores, PAM , LSPA, PIB: Cadeias Agrícolas e Levantamento: Cadeia das Flores.

## **GERÊNCIA TÉCNICA DO CENSO DEMOGRÁFICO – GTD**

### **CENSO DEMOGRÁFICO 2000**

Revisão nos textos referente ao volume de Metodologia do Censo 2000 com vistas à publicação.

#### **Codificação**

Adequação dos textos originais, codificados na fase de pendência, para os temas ocupação, atividade, religião e curso concluído, nos 215 lotes da codificação.

Codificação (teste) no arquivo do Rio de Janeiro da Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF - para os quesitos relativos aos temas OCUPAÇÃO e ATIVIDADE , com vistas a uma futura avaliação por parte da COINP da possibilidade de utilização do sistema de codificação do Censo 2000 nos referidos temas, nos arquivos da pesquisa para as demais unidades da federação.

### **CONTAGEM DA POPULAÇÃO 2005**

#### **Planejamento**

Elaboração da versão preliminar dos instrumentos de coleta da Contagem 2005.

Participação nas discussões no âmbito da DPE e da CPO para definição do conteúdo do questionário da Contagem da População.

Elaboração da versão preliminar do questionário da Contagem da População.

Elaboração da versão preliminar dos instrumentos de coleta para a prova piloto.

#### **Crítica**

Desenvolvimento das críticas do questionário da Contagem 2005, proposta preliminar, através do sistema DIA.

Desenvolvimento da crítica quantitativa, proposta preliminar, do questionário da Contagem 2005.

#### **Pesquisa de Avaliação**

Elaboração do Manual de Batimento, Reconciliação e Crítica.

Confecção dos instrumentos de coleta da PA da Contagem da População 2005, usando o aplicativo Corel Draw.

Elaboração dos exercícios para o treinamento de batimento e reconciliação.

Especificação do Sistema de Acompanhamento, da Coleta, Batimento, Reconciliação e Entrada de dados.

**Tabulação e Preparo da Divulgação**

Estudos e discussões no âmbito dos técnicos da gerência com vistas às atividades referentes à Tabulação da Contagem 2005.

**Análise dos Dados**

Avaliação do SIGC com vistas à Contagem 2005.

## **GERÊNCIA DO CADASTRO CENTRAL DE EMPRESAS - GCC**

### **PRINCIPAIS ATIVIDADES**

- Já encontra-se disponível uma versão preliminar do Cadastro de Empresas – Ano-Base 2002, que é a base de dados utilizada para elaboração da publicação anual das Estatísticas do Cadastro Central de Empresas. Esta versão contempla os dados da RAIS e das pesquisas anuais ano-base 2002.
- Diversos procedimentos voltados para a qualidade deste cadastro foram realizados, dentre os quais:
  - Verificação do código CNAE de empresas para atividades selecionadas;
  - Tradução do código CNAE 95 para versão 1.0 dos dados da RAIS2002 e das pesquisas anuais;
  - Geração de tabelas para crítica de dados agregados entre os anos 2001 e 2002 em nível de empresa e unidade local, para identificar grandes variações que pudessem indicar erros;
  - Crítica de microdados, comparando as principais mudanças de CNAE e UF/Município entre os anos 2001 e 2002; e
  - Avaliação dos dados da MUNIC 2002, com verificação de CNPJ, código de município e razão social, para imputação de dados de Pessoal Ocupado nas prefeituras que não declararam RAIS 2002.

### **CADASTROS BÁSICOS DE SELEÇÃO PARA PESQUISAS**

A GCC forneceu cadastros básicos, a partir do Cadastro Central de Empresas, para seleção de unidades das seguintes pesquisas:

- Pesquisa Industrial Anual 2003 – PIA
- Pesquisa Anual de Serviços 2003 – PAS
- Pesquisa Anual de Comércio 2003 – PAC
- Pesquisa Anual da Indústria da Construção 2003 – PAIC
- Pesquisa de Inovação Tecnológica 2003 – PINTEC

### **DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS PARA DISSEMINAÇÃO**

- Dando continuidade ao projeto Estatísticas do Terceiro Setor, o grupo responsável, constituído de técnicos do IPEA, GIFE e ABONG, em conjunto com técnicos da GCC, CEE e CONAC, vem discutindo a elaboração de uma proposta de classificação das Instituições sem fins lucrativos, baseada na Classificação Internacional COPNI. Além disso, a GCC tem prosseguido na construção do banco de dados dessas unidades, com o objetivo de apresentar resultados preliminares sobre o setor em uma publicação ainda no 1º semestre de 2004.

## **ARTICULAÇÃO INTERINSTITUCIONAL**

- Está sendo realizado trabalho em conjunto com a Secretaria de Relações do Trabalho do Ministério do Trabalho e Emprego, objetivando o intercâmbio de informações cadastrais e a prestação de mútua assistência no que se refere ao desenvolvimento de um sistema integrado para registro de entidades sindicais.

## **ATENDIMENTOS EXTERNOS E INTERNOS**

Os principais atendimentos externos realizados neste trimestre, com dados extraídos do Cadastro Central de Empresas, foram para os seguintes órgãos:

- UFMS
- FIOCRUZ
- TurisRio
- Revista Veja
- Bird

Internamente realizamos:

- Fornecimento para a CONAC de cadastro de empresas para naturezas jurídicas e CNAEs selecionadas, a fim de subsidiar a pesquisa de órgãos públicos.
- Geração de Cadastro para a COINP, de acordo com CNAEs fiscais selecionadas, para auxiliar o processo de manutenção do cadastro de informantes do SINAPI.

## **REUNIÕES**

Participação da Gerente do Cadastro, Maria Luiza Barcellos Zacharias, nas seguintes reuniões:

- No Ministério do Trabalho e Emprego/Secretaria de Relações do Trabalho, com vistas a dar continuidade ao processo de montagem de um sistema integrado de informações de sindicatos, em 11 de março.
- Com a Secretaria Nacional de Economia Solidária do Ministério do Trabalho e Emprego, com o objetivo de avaliar como as informações do CEMPRE poderiam ser utilizadas no mapeamento das unidades que desenvolvem atividades voltadas à economia solidária (cooperativas, associações de produtores rurais, etc).
- Juntamente com a gerente Ana Rosa Pais Ribeiro, para discutir elaboração de suplemento econômico-financeiro para AMS 2004 e montagem do cadastro da própria AMS 2004.

- Juntamente com a gerente Denise Guichard Freire, o técnico Pedro Paulo Medeiros e Albuquerque Filho e com pesquisadores do IPEA sobre Terceiro Setor, em 23 de janeiro.
- Na Diretoria de Informática, com as gerentes Ana Rosa Pais Ribeiro e Denise Guichard Freire e os técnicos Renata Lindgren Costa e Rogério Malheiros dos Santos para discutir possibilidade de migração da base de dados do mainframe para plataforma cliente/servidor.

**CURSOS**

- Maria Luiza ministrou treinamento sobre o funcionamento do Cadastro Central de Empresas aos novos analistas de sistemas da DI/COADS, que ficarão alocados ao projeto CEMPRE.
- Renata Lindgren participou do curso de ASP na Diretoria de Informática.
- Renata Lindgren ministrou Curso de Access na ENCE, no período de 9 a 20 de fevereiro.

## **GERÊNCIA DE DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES - GDI**

### **ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL 2002**

A edição do AEB 2002 estava prevista para janeiro de 2004, mas até o final de março ainda não tinha sido divulgada.

### **ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL 2003**

No dia 10 de fevereiro, a DPE encerrou o envio para o CDDI do material para o AEB que se encontrava na Diretoria para revisão e atualização dos textos, tabelas e gráficos. A divulgação está prevista para o dia 31 de maio.

### **ATENDIMENTO AOS USUÁRIOS**

Os pedidos dos usuários do IBGE que não podem ser atendidos pela Coordenação de Atendimento Integrado do CDDI são repassados à GDI, que os acompanha junto às áreas da Diretoria. Para uma melhor visualização dos atendimentos, a GDI disponibiliza na Intranet da DPE, endereço <http://w3.dpe.ibge.gov.br/BdAtendimento/solicita.htm>, um quadro com o controle de todos os pedidos. Este quadro mostra as solicitações ocorridas desde 1998, dando uma visão da sistemática de atendimento por parte das áreas técnicas da DPE, que estão empenhadas para responder, com a maior brevidade possível, aos usuários da Instituição.

No período de janeiro a março, houve 142 pedidos. As áreas com mais demandas foram COIND (44 pedidos), CONAC (15 pedidos), COPIS (12 pedidos), COREN e COINP (11 pedidos cada uma).

### **BRASIL EM NÚMEROS 2004**

Para a edição do Brasil em Números 2004, a Gerência de Relações Institucionais do CDDI enviou, no mês de fevereiro, os arquivos com as tabelas e os gráficos do Brasil em Números 2003 para atualização pelas unidades da DPE. Encerramos, no próprio mês de fevereiro, o envio das atualizações, dentro do prazo previsto pelo CDDI.

### **CALENDÁRIO DAS PRINCIPAIS ATIVIDADES DA DPE EM 2004**

- Acompanhamento e atualização das atividades programadas para o primeiro trimestre de 2004.
- Encaminhamento, no primeiro dia útil de cada mês, do calendário atualizado das principais atividades da Diretoria de Pesquisas agendadas para 2004, com os destaques para o respectivo mês. O arquivo é enviado por Lotus Notes, com solicitação de consulta freqüente à Intranet da DPE para verificar eventuais alterações no calendário.

- Todas as áreas devem comunicar à GDI a organização de seminários e workshops, o que permitirá a disseminação dos mesmos no calendário das principais atividades agendadas da DPE em cada ano. Desta forma, outras áreas da DPE e do IBGE estarão informadas e poderão participar dos eventos.
- Por orientação da Diretoria, solicitamos a todas as áreas a indicação de reuniões dos conselhos ou comissões consultivas externas do Censo Agropecuário, da Tábua de Mortalidade, do SNIPC, da Contagem de População etc.
- As áreas devem comunicar à GDI, com antecedência, as visitas de consultores, o que permite a disseminação das mesmas no calendário das principais atividades agendadas da DPE.
- No calendário de 2004, foram agendadas 24 atividades para o trimestre janeiro/março, com envolvimento do gabinete, das coordenações e gerências da Diretoria.

### **CALENDRÁRIOS DE DIVULGAÇÃO DAS PESQUISAS CONJUNTURAIS, ESTRUTURAIS E ESPECIAIS**

Coordenação, acompanhamento e atualização dos calendários, disponíveis na Intranet da DPE e no portal do IBGE na internet.

Encaminhamento, para as Direções da DPE e do CDDI, além da CCS, do arquivo atualizado do calendário de divulgação das pesquisas estruturais e especiais.

### **EVENTOS 2004**

Por solicitação do CDDI, a GDI coordenou, junto aos assistentes das Coordenações e Gerências da DPE, o preenchimento de questionário de cadastro de eventos para 2004, para publicação na página de eventos do CDDI e do IBGE.

Solicitação ao CDDI de produtos de disseminação (folder, brinde etc.) para distribuição aos técnicos durante suas participações em eventos.

### **INFORME DPE**

A GDI é responsável pela coordenação, organização, editoração e distribuição. A redação do Informe DPE é de responsabilidade de cada unidade. São produzidas quatro publicações do Informe DPE por ano.

Estão disponíveis, na Intranet da DPE, as edições desde a Retrospectiva 1996.

### **INTERNET**

Tabelas selecionadas, comentários e informes metodológicos de todas as pesquisas conjunturais da DPE são disponibilizados, mensalmente, na Internet, no link Indicadores. A GDI realiza o acompanhamento, junto às unidades da DPE, para que todas as áreas produtoras de indicadores conjunturais enviem para a Gerência de Serviços On-Line (GEON) do CDDI os arquivos com as tabelas-síntese, os comentários e o



caderno completo na véspera de sua divulgação para a imprensa, após as 9h30min. Somente assim é possível garantir a disponibilização das informações no mesmo momento da liberação para os jornalistas e para a sociedade, cumprindo a Portaria número 164, de 20 de dezembro de 1999, do Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão, que estabeleceu procedimentos para divulgação dos indicadores conjunturais produzidos pelo IBGE.

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line, do CDDI, para atualização no portal do IBGE na Internet da página dos questionários eletrônicos da PIMES.

Negociação, junto à Gerência de Serviços On-Line, do CDDI, para inclusão do link Economia - Cadastros e Classificações Econômicas, para as publicações CNAE1.0 e CNAE-Fiscal 1.1, no portal do IBGE na Internet.

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line, do CDDI, para a inclusão no portal do IBGE na Internet do link "Novos Índices" em "Indicadores" da PIM-PF Brasil e da PIM-PF Regional, direcionando para a nota que está em "Destaques", e inclusão do link "Nota Técnica" em "Indicadores" da PMC, direcionando para a nota dos "Destaques".

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line, do CDDI, para inclusão, alteração ou atualização de textos, títulos, destaques, download, questionários eletrônicos, PopClock etc, das diversas pesquisas produzidas pela DPE.

### **INTRANET DA DPE**

A Intranet da Diretoria de Pesquisas foi estruturada para que o usuário possa identificar imediatamente os produtos e serviços disponíveis logo ao acessar a primeira página, bem como possibilitar uma visão completa das principais pesquisas, da estrutura da DPE e da veiculação de notícias.

Continua em desenvolvimento o projeto de reformulação da página, visando a tornar a navegação mais ágil e de fácil acesso.

Principais atualizações e divulgações realizadas no primeiro trimestre de 2004:

- Calendários de divulgação de pesquisas conjunturais, estruturais e especiais
- Acervo de releases dos estudos e pesquisas estruturais da DPE
- Acervo de instrumentos de coleta de pesquisas das diversas áreas temáticas
- Número de Hits
- Cronogramas de Coleta por UP e por PI
- Quadro das pesquisas "Em campo"
- Fotos de eventos, lançamentos e divulgações
- Convites, programas e informações sobre seminários, lançamentos, divulgações, encontros e eventos

- No primeiro dia útil de cada mês, atualização dos destaques e das atividades de cada mês
- Textos para discussão
- Relatórios de viagem
- Cronogramas de coleta
- Atendimento aos usuários
- Programa Editorial e Gráfico
- O Gabinete
- Reuniões DPE
- Informe DPE
- Páginas do Gabinete, COAGRO, CONAC, COSEC, COPIS, COINP, COMEQ, GDI, GPO e GTA

Ainda como parte da estratégia de divulgação da Intranet da DPE, objetivando incentivar os técnicos à consulta e à atualização das informações, a GDI reforçou a divulgação no quadro de avisos do Lotus Notes de mensagens sobre essas atualizações, como também sobre a disponibilização de novas informações e de novos arquivos. Neste período, foram divulgadas as seguintes notas:

9 de janeiro - Informe DPE Retrospectiva 2003 na Intranet

9 de janeiro - Fotos de eventos da DPE

2 de fevereiro - Calendário das principais atividades da Diretoria de Pesquisas agendadas para 2004 - Destaques para fevereiro

4 de fevereiro - Afastamentos do País - Relatórios de Viagem

6 de fevereiro - Pesquisas em campo em fevereiro (cronogramas)

10 de fevereiro - Plano de Trabalho Operacional 2004 da Diretoria de Pesquisas

12 de janeiro - Fotos de eventos da DPE

16 de fevereiro - Fotos do Seminário sobre Reformulação da PIM-PF, em São Paulo

20 de fevereiro - Novos Textos para discussão na Intranet da DPE

8 de março - Calendário das principais atividades da DPE para 2004: Destaques para março

10 de março - Seminário DPE em 12 de março: Fatores sociodemográficos e dificuldade funcional dos idosos no Brasil

11 de março - Pesquisas em campo em março (cronogramas)

12 de março - Afastamentos do País - Relatórios de Viagem

18 de março - Textos para Discussão - nº 15 disponível na Intranet da DPE

**METAS INSTITUCIONAIS**

A GDI acompanha o cumprimento das metas institucionais da DPE para primeiro semestre de 2004.

**PROGRAMA EDITORIAL E GRÁFICO (PEG) DE 2004**

A GDI mantém atualizado, em sua página na Intranet, o arquivo do PEG, inclusive com a data de atendimento pelo CDDI. Também podem ser encontradas na Intranet - <http://w3.dpe.ibge.gov.br/V2gdi-pegproc.htm>, as orientações sobre as rotinas do PEG.

Acompanhamos todo o trabalho editorial e gráfico dos diversos itens constantes no PEG 2004 - publicações, instrumentos de coleta, pastas, brindes, questionários eletrônicos, cartazes, material para treinamento e folder. O envio dos originais ao CDDI, a editoração, as provas para imprimatur e a impressão são as etapas do processo que a GDI acompanha para os 528 itens do PEG 2004. No quadro abaixo, temos uma noção do trabalho conjunto da DPE com o CDDI neste trimestre para três categorias.

CATEGORIA	PREVISTO	CANCELADO	ENVIADO
1 (publicação)	6	-	6
2 (instrumentos de coleta)	38	9	29
3 (questionário eletrônico)	4	-	4

Dos itens solicitados para o trimestre, foram atendidos:

- Publicação: das 4 solicitadas, 4 foram atendidas
- Instrumentos de coleta: dos 60 solicitados, 32 foram atendidos

A GDI recebeu, no trimestre, pedidos de 38 produtos (publicação, CD-ROM, etc.) das diversas áreas da DPE, providenciando, junto ao CDDI, o atendimento.

Divulgamos notas para a Direção e todas as Coordenações e Gerências sobre o prazo mínimo para impressão de questionários e sobre o novo procedimento adotado junto ao CDDI em relação ao "imprimatur".

Encaminhamos quinzenalmente para as Direções e as Unidades da DPE e do CDDI envolvidas os arquivos atualizados dos itens dos PEGs 2003 e 2004 em processo de trabalho.

Mudança no horário do carro para o CDDI: divulgação de nota comunicando que a partir do dia 29 de março, foi adotado, em caráter experimental, um novo horário para a saída do carro com o material a ser entregue e recebido do CDDI - 10 horas. Para isto, todo o material deverá ser entregue na GDI até as 17 horas da véspera.

**QUESTIONÁRIOS INTERNACIONAIS 2004**

No trimestre, a GDI recebeu três solicitações da Gerência de Relações Institucionais (GERI) do CDDI, enviando-as às Coordenações responsáveis pelas informações.

**SDDS**

Verificação se os novos dados estão disponíveis no PEDD-SDDS para acesso dos usuários de todo o mundo. Também é de nossa responsabilidade a atualização dos metadados e do calendário antecipado de divulgação.

Acompanhamento, junto à COINP, à CONAC, à COIND, à COREN e à COPIS, da atualização, de arquivos em html, encaminhados pelo Banco Central, com os metadados, em português e em inglês, das categorias de dados de responsabilidade do IBGE no SDDS.

**TEXTOS PARA DISCUSSÃO - DIRETORIA DE PESQUISAS**

A relação dos 97 textos publicados da antiga série e dos 15 textos da nova série está disponível na página da GDI na Intranet da DPE, sendo que 25 arquivos estão disponíveis para download.

Neste trimestre, foram distribuídos e disponibilizados na Intranet da DPE, na página da GDI, os arquivos de três novos Textos para discussão - Diretoria de Pesquisas (<http://w3.dpe.ibge.gov.br/V2textosdisc.htm>).

Nº 13 - Estimando a Precisão das Estimativas das Taxas de Mortalidade Obtidas a Partir da PNAD

Nº 14 - A Qualidade na Produção de Estatísticas no IBGE

Nº 15 - Calibration Estimation: When and Why, How Much and How

**REUNIÕES E EVENTOS**

- Reunião, em 26 de janeiro, no CDDI, sobre questionário da PNAD 2004, com a COREN.
- Reunião, em 6 de fevereiro, no CDDI, sobre as publicações da POF 2002-2003 e do IPC harmonizado - Mercosul e Chile.
- Participação do gerente da GDI na reunião das chefias da DPE, em 26 de fevereiro, sobre o Plano Estratégico 2004-2007.
- Em 1 de março, encaminhamento, via Lotus Notes, para as chefias e técnicos da DPE responsáveis pela divulgação dos indicadores conjunturais, dos novos procedimentos sobre os preparativos para a divulgação dos resultados.
- No dia 16 de março, o gerente da GDI se reuniu com a COINP e a CCS sobre a divulgação dos primeiros resultados da POF 2002-2003.

- Reunião, no dia 22 de março, sobre o vídeo DPE de abordagem ao informante, com participação do gerente da GDI, a gerente da GPO e técnica da Gerência de Marketing do CDDI.
- Reunião, em 23 de março, da equipe da GDI, para discutir planos de trabalho da Gerência.
- No dia 29 de março, o gerente da GDI participou de reunião com técnicos do INEP/MEC, dentro da proposta de nova parceria para realização da Pesquisa de Verificação do Censo Escolar - PAVES 2004, sobre impressão de instrumentos de coleta da pesquisa.
- Encaminhamento toda sexta-feira, via Lotus Notes, para o Conselho Diretor, chefias, gerentes e técnicos da DPE, da CCS, do CDDI e da DI, do calendário de divulgação das pesquisas conjunturais, estruturais e especiais para semana seguinte. O calendário atualizado está disponível na página da GDI na Intranet DPE.

## COORDENAÇÃO DE AGROPECUÁRIA – COAGRO

### ENCONTROS/REUNIÕES

#### Reuniões da CEPAGRO

No período de janeiro a março de 2004, realizaram-se reuniões da Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias - CEPAGRO, de números 363ª a 365ª, nas quais foram discutidos aspectos conjunturais do desempenho das lavouras e da pecuária em todo o país.

Assuntos: Leitura e aprovação das Atas das reuniões anteriores; Comunicados da COAGRO; Resultados do LSPA de dezembro de 2003 a fevereiro de 2004 e 3º Prognóstico da Safra de 2004; Resultados das Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, Leite, Couro e Produção de Ovos de Galinha do 4º trimestre de 2003; Palestra: Trabalho rural e saúde: intoxicação por agrotóxicos no município de Teresópolis - RJ (Wagner Lopes Soares - DPE/COAGRO, Elpídio Venturini e José Aldo Coutinho - DGC/CREN); Assuntos Gerais.

### VIAGENS

**10 de fevereiro** - Viagem do Coordenador da Coordenação, Carlos Alberto Lauria, a Brasília para participar da reunião com técnicos do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA, para tratar de pesquisas estatísticas na área da Agropecuária.

**14 a 20 de março** - Viagem dos técnicos Paulo Renato Monassa Correa, Roberto Verone Ferry e Herberto da Costa Araújo a Londrina/Foz do Iguaçu, Teresina e Campo Grande, respectivamente, para avaliar a implantação da safra de verão de 2004, o funcionamento do sistema LSPA nos municípios sede das agências, participar das reuniões das Comissões Municipais, bem como avaliar a conjuntura agropecuária.

**18 e 19 de março** - Viagem do técnico Júlio César Perruso a Campinas para participar do Seminário Internacional em Logística Agroindustrial promovido pela Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz - FEALQ da ESALQ/USP.

**21 a 27 de março** - Viagem dos técnicos Mauro André Ratzsch de Andreazzi e Vitor longo da Silva Filho a São Luiz e Porto Alegre, respectivamente, para avaliar a implantação da safra de verão de 2004, o funcionamento do sistema LSPA nos municípios sede das agências, participar das reuniões das Comissões Municipais, bem como avaliar a conjuntura agropecuária.

**28 de março a 3 de abril** - Viagem do técnico Wagner Lopes Soares a Salvador e municípios do interior da Bahia, para avaliar o fechamento da safra de verão, acompanhar o desenvolvimento dos produtos da 2ª safra, proceder à primeira avaliação das culturas de inverno e avaliar o funcionamento do sistema GCEA/COMEIA.

**PROJETO PRODUÇÃO ANIMAL - PROAN**

- Apuração e divulgação dos resultados das Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, do Leite e do Couro e Produção de Ovos de Galinha relativos ao 4º trimestre de 2003.
- Elaboração de tabelas comparativas dos dados da Produção da Pecuária Municipal relativos aos anos de 2000 a 2002.
- Elaboração de relatório sobre a Conjuntura da Pecuária com relação ao 4º trimestre de 2003.

**PROJETO ESTOCAGEM E ARMAZENAGEM - PESQUISA DE ESTOQUES**

- Elaboração das etapas de atualização cadastral, crítica qualitativa/quantitativa e tabulação final da Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003 das seguintes unidades da federação: AC, AM, RR, AP, CE, RN, PB, AL, SE, MG, ES, RJ, PR, MS e DF.

**PROJETO PRODUÇÃO VEGETAL – PROVE**

- Editoração de textos para elaboração da proposta de atualização dos produtos da Produção Agrícola Municipal.
- Elaboração das 363ª a 365ª Atas da Reunião da CEPAGRO.
- Elaboração de tabelas comparativas das variáveis investigadas na Produção Agrícola Municipal e na Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura.
- Início da crítica qualitativa da Produção Agrícola Municipal 2003 das seguintes unidades da federação: PI, CE, SC e GO.
- Elaboração de planilhas com 14 produtos da Produção Agrícola Municipal de 1995 a 2001 para levantamento da repetitividade nos dados de área colhida e produção.

**PROJETO DE DISSEMINAÇÃO E APOIO COMPUTACIONAL - DIACO**

- Elaboração dos dados do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola de dezembro de 2003 a fevereiro 2004; Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, Leite, Couro e Produção de Ovos de Galinha do 4º trimestre de 2003 para os Indicadores Conjunturais na Internet.
- Elaboração do Informativo COAGRO para os meses de dezembro de 2003 a março de 2004.
- Elaboração do Informe DPE para os meses de janeiro a março de 2004.
- Atualização das Informações das Pesquisas Agropecuárias na Intranet.
- Atualização dos preços recebidos pelos agricultores de 1994 a 2001, corrigidos pelo índice da FGV para os meses de novembro de 2003 a janeiro de 2004.

- Atualização das tabelas, textos e gráficos para o Anuário Estatístico 2003.
- Atualização das tabelas e gráficos para o Brasil em Números 2004.
- Atendimento as demandas de manutenção do equipamento de informática.
- Participação da técnica Ana Maria de Sousa Areias no grupo de elaboração de pesquisa sobre preços agrícolas.

### **ANÁLISE E PLANEJAMENTO - ANPLA**

- Preparação de um trabalho sobre o consumo animal de milho e soja no Brasil.
- Atualização do Clipping sobre a situação conjuntural do setor agropecuário e outros documentos na Intranet da COAGRO e migração da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura para o BME.
- Acompanhamento conjuntural do comércio exterior do Agronegócio Brasileiro.
- Conclusão de um Texto para Discussão sobre uma análise de dados da pesquisa Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura.
- Elaboração dos índices de quebra de safras dos principais grãos brasileiros em 2002.
- Colaboração em ajustes finais de editoração da publicação "Caracterização do setor produtivo de flores e plantas ornamentais no Brasil: 1995-1996".
- Consulta aos supervisores de agropecuária e elaboração de relatório sobre a questão "preços agrícolas na Produção Agrícola Municipal".
- Estudos para a confecção da "regionalização dos produtos da pesquisa Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura".
- Revisão de conceitos que balizaram o trabalho sobre índices de quebra de safras dos principais grãos brasileiros.
- Elaboração de minuta de ata da reunião realizada em Brasília, em 10 de fevereiro, na qual foram abordados assuntos de interesse do IBGE com o MAPA, como a realização do próximo Censo Agropecuário, acesso às bases de dados agropecuários, pesquisas sobre cadeias produtivas, etc.
- Elaboração de trabalho conjuntural sobre o setor agropecuário, para apresentação no Grupo de Conjuntura da DPE.
- Participação do técnico Júlio César Perruso em curso interno realizado pela CONAC sobre Números Índices.
- Elaboração final do balanço do Comércio Exterior do Agronegócio Brasileiro em 2003.
- Preparação de minuta de encaminhamento aos Chefes das UEs sobre a construção do cadastro de informantes das novas pesquisas do setor florestal.



- Revisão de relatório sobre o histórico das pesquisas objetivas do setor agropecuário na COAGRO.
- Participação do técnico Júlio César Perruso em reunião com a CONAC sobre o projeto "Cadeias Produtivas".
- Elaboração de um texto de análise para a publicação Brasil em Números 2004.
- Participação dos técnicos Carlos Alfredo B. Guedes, Edmon Santos G. Ferreira e Cláudio Bustamente P. de Sá no grupo de elaboração de pesquisa sobre preços agrícolas.
- Participação dos técnicos Júlio César Perruso e Carlos Alfredo B. Guedes em trabalho comparativo de dados das pesquisas estruturais da COAGRO com os dados do Censo Agropecuário.
- Participação dos técnicos Júlio César Perruso Ferreira e Cláudio Bustamente P. de Sá no grupo de reformulação da pesquisa Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura.
- Participação na tradução das notas explicativas sobre atividades e produtos da agropecuária da revisão 4 da International Standard Industrial Classification - ISIC.

#### **LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA - LSPA**

- Publicação do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA de dezembro de 2003 a fevereiro de 2004, que contém informações sobre área, produção e produtividade de 35 produtos agrícolas investigados pelo IBGE.

#### **GRUPOS DE TRABALHO - 2004**

Foram formados grupos de trabalho com a finalidade de estudar as novas demandas por informações, de usuários internos e externos, na área de agropecuária, objetivando o cumprimento das metas estabelecidas no Plano Estratégico 2004-2007.

##### **Grupo 1 - Reformulação da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura - PEVS - Meta 9/1.8**

Coordenador: Luis Celso Guimarães Lins

Participantes: Maria de Fátima Benincaza dos Santos, Júlio César Perruso, Cláudio Bustamante Pereira de Sá, Luiz Sérgio Pires Guimarães e Roberto Augusto Soares Pereira Duarte.

##### **Grupo 2 - Comparação Censo Agropecuário x Pesquisas Estruturais da COAGRO**

Coordenador: Mário Antônio de Souza

Participantes: Roberto Augusto Soares Pereira Duarte, Maria de Fátima Benincaza dos Santos, Júlio César Perruso, Carlos Alfredo Barreto Guedes, Weuber da Silva Carvalho e Wagner Lopes Soares.

##### **Grupo 3 - Preços Agrícolas - Meta 7/1.9**

Coordenador: Luiz Sérgio Pires Guimarães

Participantes: Edmon Santos Gomes Ferreira, Carlos Alfredo Barreto Guedes, Wagner Lopes Soares, Adriana Helena Gama dos Santos, Cláudio Bustamante Pereira de Sá e Ana Maria de Sousa Areias.

**Grupo 4** - Pesquisa de Sementes - Meta 11/1.8

Coordenador: Neuton Alves da Rocha

Participantes: Carlos Alfredo Barreto Guedes, Roberto Augusto Soares Pereira Duarte, Vitor Longo da Silva Filho e Mauro André Ratzsch de Andreazzi.

**Grupo 5** - Ministério dos Transportes - estudo para um futuro trabalho com o Ministério dos Transportes sobre escoamento da safra agrícola.

Coordenador: Luis Celso Guimarães Lins

Participantes: Mauro André Ratzsch de Andreazzi, Adriana Helena Gama dos Santos, Weuber da Silva Carvalho, Gilson Flaeschen, Eduardo Torres Barbora de Castro e Roberto Barros Louro.

**Grupo 6** - Repetição de Informação - PAM e PEVS

Coordenador: Carlos Alberto Lauria

Participantes: Márcia Ribeiro Fernandes, Herberto da Costa Araújo e Maria de Fátima Benincaza dos Santos.

**Grupo 7** - Repetição de Informação - PPM

Coordenador: Carlos Alberto Lauria

Participantes: Adriana Helena Gama dos Santos, Roberto Augusto Soares Pereira Duarte, Luiz Maia Botelho Chaves Júnior e Evaldo Lopes do Rego.

**Grupo 8** - Tabela de conversão de frutas

Coordenador: Márcia Mota Passos

Participantes: Carlos Alfredo Barreto Guedes e Octávio Costa de Oliveira (GTA).

**OUTRAS ATIVIDADES**

- Participação do técnico Carlos Thadeu Pacheco, como instrutor, no curso do CDHP.

## **COORDENAÇÃO DE CONTAS NACIONAIS – CONAC**

### **ATIVIDADES**

#### **Sistema de Contas Nacionais Anuais**

A par da continuidade dos trabalhos para a mudança de base das Contas Nacionais, neste período foi iniciada a discussão de questões conceituais e metodológicas para a incorporação das pesquisas estruturais nos anos correntes e de procedimentos metodológicos utilizados no desenvolvimento dos trabalhos para o novo ano-base de 2000.

Em prosseguimento à programação de seminários internos, organizados com o objetivo de contribuir para uma maior integração entre todos os trabalhos desenvolvidos na Coordenação, foi realizado no dia 8 de março o seminário sobre Contas das Administrações Públicas, ministrado pela gerente Andréa Bastos da Silva Guimarães.

#### **Contas Nacionais Trimestrais**

Os resultados das Contas Nacionais Trimestrais, indicadores de volume, relativos ao último trimestre de 2003 foram divulgados em fevereiro e, em março, as Contas Nacionais Trimestrais, indicadores de volume e valores correntes do 4º trimestre de 2003.

Neste trimestre, foi iniciada a atualização da metodologia das Contas Nacionais Trimestrais.

#### **Contas Regionais/PIB Municipal**

Na área das Contas Regionais, a Coordenação de Contas Nacionais, através da Coordenadora, Gilda Santiago, e dos técnicos Gélío Bazoni e Frederico Sérgio Gonçalves Cunha, participou do Encontro sobre Contas Regionais, promovido pela SUFRAMA, em fevereiro, para divulgação das Contas Regionais de 2001 e Nacionais de 2002. Nesta oportunidade, esses mesmos técnicos e mais Sheila Cristina Zani ministraram também, na SUFRAMA, treinamento para as equipes regionais da Região Norte mais o Estado do Maranhão sobre o projeto de elaboração e aplicação de metodologia do PIB municipal.

Com relação ainda ao projeto Contas Regionais, foi ministrado treinamento para técnicos da Secretaria Executiva de Estado de Planejamento, Orçamento e Finanças - SEPOF do Estado do Pará, visando ao desenvolvimento da metodologia de construção das Contas Regionais e apresentação dos métodos de cálculo da Conta de Produção das atividades econômicas representativas do Estado, no período de 9 a 11 de março. Participaram, como instrutores, Gélío Bazoni e Frederico Sérgio Gonçalves Cunha.

**Conta Satélite de Turismo**

No âmbito do projeto de implantação da Conta Satélite de Turismo, a Coordenadora da CONAC, o Presidente do IBGE e os técnicos Luciane Costa Carpena e Luciano de Gusmão Veloso apresentaram ao Ministro do Turismo e técnicos da EMBRATUR, no dia 30 de março, os principais conceitos utilizados no sistema de Contas Nacionais e nas Contas Satélites.

**Conta Satélite de Saúde**

A gerente Andréa Bastos da Silva Guimarães e a técnica Luciane Carpena participaram, como representantes do IBGE, da reunião do Grupo Trabalho da Conta Satélite de Saúde, no dia 24 de março, no IPEA, em Brasília. Nessa reunião, foram discutidos com técnicos do Ministério da Saúde e do IPEA, entre outros temas, o escopo da saúde para efeitos das Contas Nacionais e sobre as fontes de informações que já estão sendo utilizadas ou poderão vir a ser utilizadas, sua vantagens e limitações, por exemplo, bases da Receita Federal, bases do IBGE, do Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos com Saúde – SIOPS, registros administrativos, informações da ANS, dentre outras.

**REUNIÃO**

- No dia 11 de fevereiro, a Coordenadora da Coordenação se reuniu com os técnicos da EMBRATUR José Francisco de Salles Lopes e Neiva Aparecida Duarte sobre o projeto de elaboração da Conta Satélite de Turismo Regional e o Primer Taller Subregional de la Cuenta Satélite de Turismo em el Ámbito de MERCOSUR.
- A gerente Andréa Bastos da Silva Guimarães participou, como representante do IBGE, da reunião da Rede Interagencial de Informações para a Saúde – RIPSa, realizada no dia 11 de fevereiro, em Brasília.
- Técnicos da Coordenação participaram da reunião sobre a proposta do suplemento da AMS, em março.

**TREINAMENTO**

Foi realizado, no período de 10 a 12 de março, o curso de Números Índice aplicados às Contas Nacionais, ministrado pelo gerente Roberto Olinto Ramos, voltado para treinamento dos técnicos envolvidos nos trabalhos de atualização da nova base das Contas Nacionais. Participaram também do treinamento, três técnicos da COAGRO.

**VISITAS/MISSÕES/ESTÁGIO**

No período de 11 a 19 de fevereiro, a Coordenação recebeu as técnicas Vanda Geraldês da Cunha e Ana Filipa Correia, do Banco Central de Portugal, para uma missão de consultoria técnica voltada para os trabalhos de implantação das contas financeiras no Brasil. Na agenda de trabalho foram incluídas discussões conceituais e de procedimentos metodológicos do projeto e planejamento da base de dados.

Em continuidade à assistência técnica ao projeto do IBGE de preparação do novo ano-base de 2000 e de construção da base de dados das Contas Nacionais integradas ao módulo ERETES, Michel Sérurier prestou serviço de consultoria técnica no período de 1 a 5 de março. A programação constou de discussões conceituais e metodológicas para a incorporação das pesquisas estruturais nos anos correntes; de procedimentos metodológicos utilizados no desenvolvimento dos trabalhos para o novo ano-base de 2000 e apresentação da operacionalização da entrada de informações para os anos correntes utilizando o software ERETES.

A Coordenação recebeu também a visita dos técnicos Hiparco Loáisiga Gutiérrez, Escarlet Pérez Reyes e Julio Cardoza Aguirre, do Banco Central de Nicarágua, para um estágio sobre Contas Trimestrais, no período de 29 de março a 2 de abril. Esses técnicos visitaram ainda as Coordenações de Agropecuária, Serviços e Comércio, Indústria e Índices de Preços.

## COORDENAÇÃO DE ÍNDICES DE PREÇOS - COINP

### ATIVIDADES

#### SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - SINAPI

- Tendo em vista a avaliação de que os ajustes, inicialmente propostos na Crítica Estatística Automatizada de preços do SINAPI, não apresentaram os resultados esperados, deu-se prosseguimento à realização de novos ajustes e avaliação de adequação dos mesmos. Este projeto foi concebido para aprimoramento da crítica automática do SNIPC e atenderá às duas pesquisas;
- Deu-se prosseguimento ao trabalho de definição do sistema computacional para a Coleta Extensiva de Preços e Salários, que tem como principal característica a incorporação de novas tecnologias e processos para a coleta de preços e atualização cadastral;
- Iniciou-se, no mês de março, estudos para definição do cadastro fonte e dos critérios para seleção da amostra de locais para a Coleta Extensiva de Preços e Salários, pesquisa básica para atualização do SINAPI; e
- Dando prosseguimento ao projeto de manutenção da amostra de locais do SINAPI, neste período, foram revisadas as classificações da CNAE/fiscal, que servirão de base para organização do cadastro fonte para a reposição da amostra de locais do SINAPI.

#### SISTEMA NACIONAL DE ÍNDICES DE PREÇOS AO CONSUMIDOR - SNIPC

- Acompanhamento e controle das atividades de cadastros descentralizadas para as UEs no final de 2003, incluindo avaliação de performance do sistema;
- Revisão dos Métodos para Trabalho de Campo;
- Preparação para o Encontro das Equipes de Campo;
- Estudo das características atuais da sistemática de reajuste dos colégios particulares com vistas à compreensão e validação de resultados e investigação de fontes para melhor definir as amostras de locais e produtos;
- Revisão em conjunto com validação da crítica de preços para fins de cálculo dos índices, análise de simulações e propostas de ajuste da Crítica Estatística Automatizada; trata-se do mesmo processo mencionado no âmbito do SINAPI;
- Revisão do painel de produtos e locais dos eletrodomésticos;
- Revisão do painel de produtos e locais do item Artigos de Limpeza Higiene Pessoal levando em consideração a regionalidade;
- Estudo para revisão do item Reparos utilizando cadastro do SINAPI como uma das fontes;

- Avaliação do painel de Tintas baseada no cadastro do SINAPI;
- Redefinição do painel de produtos para o cálculo do IPVA considerando os principais fabricantes (Ford, Volks, Fiat e GM) e os modelos nacionais de passeio, assim como definição dos valores do IPVA 2004;
- Revisão do painel de óculos e lentes;
- Busca de informações sobre medicamentos com o objetivo de atualizar o painel em termos de comercialização em nível nacional e/ou regional;
- Estudo do painel do subitem artigos de maquiagem para definir quais as linhas de grandes fabricantes de cosméticos que deverão ser pesquisadas;
- Ampliação de produtos e locais do painel de Máquinas Fotográficas com o objetivo de atualizar e adequar a amostra;
- Revisão do painel de produtos do subitem Utensílios e Enfeites;
- Avaliação e revisão da amostra do subitem Aluguel;
- Avaliação do painel de produtos e locais do item Açúcares e Doces;
- Revisão do painel do subitem Livros Didáticos, com vistas à atualização do mesmo;
- Estudo para definição de novas amostras para pesquisar o subitem "hotel", com base no CEMPRE, levando em conta, para fins da composição do painel de produtos, a classificação atribuída pela Embratur; e
- Continuação da implantação do envio do relatório síntese (instrumento de comunicação entre as equipes de campo), via Notes, já concluída nas seguintes áreas: Belo Horizonte, Porto Alegre, Brasília, Rio de Janeiro, Recife, Salvador e Curitiba.

### **Ampliação do Sistema**

- Continuidade do projeto de ampliação das bases geográficas do SNIPC, como definição de áreas para coleta de preços nos 16 novos estados, análise de dados provenientes da Pesquisa de Orçamentos Familiares para definições de estruturas de ponderações preliminares para os novos estados;
- Continuidade das atividades relacionadas à montagem dos cadastros de informantes, com os preparativos para o início da operação de listagem de estabelecimentos comerciais e produtos, dos quais sairão as amostras de estabelecimentos comerciais do SNIPC;
- Continuação do estudo sobre bens próprios de IPCs, onde se avaliam aspectos que permitam identificar justificativas para inclusão, exclusão ou manutenção de alguns itens especiais tais como, IPTU, Seguros e revistas técnicas na estrutura do SNIPC; e
- Estudos relacionados à metodologia de cálculo do nível mais desagregado do SNIPC (nível elementar de agregação).

**Programa de Comparações Internacionais – PCI**

- Deu-se continuidade ao preenchimento de questionários de preços e de detalhamento metodológico, atendendo ao Projeto de Comparação Internacional – PCI;
- Realização da primeira visita dos técnicos Louis Marc Ducharme (Statistics Canada) e Graciela Bevacqua (CEPAL), para avaliação e supervisão do Projeto, incluindo visitas a campo (Unidade Estadual do Rio de Janeiro) com a finalidade de fotografar produtos e pontos de vendas;
- Realizou-se um Seminário interno da COINP, abordando o tema PCI apresentado por Louis Marc Ducharme (Statistics Canada) e Rita de Cassia M. Sbano (Gerente de Projetos Especiais e Documentação). Registre-se que os slides da apresentação estão disponíveis na Intranet/COINP;
- Está prevista para maio a segunda visita dos técnicos da CEPAL e Statistics Canada, que coordenam o Projeto na América Latina.

**IPC HARMONIZADO – MERCOSUL E CHILE**

- A partir de reunião dos Presidentes dos Institutos Nacionais de Estatística da Argentina, Brasil, Chile, Uruguai e Paraguai (que envolveu Banco Central), realizada em 2003, definiu-se a publicação de informe do projeto, contendo metodologia e resultados calculados para o período de janeiro de 1999 a dezembro de 2003;
- Definiu-se também que ao longo de 2004 serão realizadas gestões junto às autoridades governamentais para avaliação sobre os passos futuros deste projeto;
- Calculou-se as variações mensais, as variações acumuladas em doze meses, os números-índices com base no ano de 1999 e pesos para o período de janeiro de 1999 a dezembro de 2003 para divulgação do informe final;
- Foi realizada por Marcia Quintslr a compilação de vários documentos preparados ao longo do trabalho e elaboração do texto do informe final em espanhol e versão em português;
- Foram realizadas conferências nos preenchimentos de quadros contendo aspectos metodológicos referentes ao Brasil; e
- Foi avaliada a proposta das tabelas para divulgação dos dados de todos os países (Mercosul e Chile).

**PROJETOS ESPECIAIS**

- Alimentação do Sistema SIDRA de Informações, com dados de 1989, relativos a variações e pesos do INPC e IPCA;
- Elaboração de tabelas com preços médios de produtos alimentícios, por área pesquisada no SNIPC 2000 a 2003, mensalmente, para disponibilização na área de download, na internet.



**PESQUISA DE ORÇAMENTOS FAMILIARES**

- GEPOF demandou à COMEQ a definição do modelo metodológico a ser adotado nas etapas de Expansão dos Dados e Cálculo dos Erros Amostrais;
- GEPOF atuou junto à DI/COADS na validação e ajustes dos procedimentos e processamento da etapa de Imputação de Valores;
- Foram desenvolvidos, adaptados e testados os programas que serão utilizados nas etapas de tratamentos das informações da pesquisa, compreendendo Críticas de Valores, Imputação de Valores. Estas etapas foram validadas, executadas e concluídas neste primeiro trimestre de 2004;
- A COMEQ definiu metodologia e calculou os Fatores de Expansão da amostra da POF 2002-2003;
- A COMEQ calculou os coeficientes de variação das estimativas obtidas, a partir de arquivos gerados pela GEPOF especialmente para este fim;
- Segue a validação do CD contendo os microdados da POF, gerado pela DI/COADS. Participam desta validação a CONAC, COMEQ, COREN e COPIS, além da COINP. A COMEQ, a partir deste CD e documentação da pesquisa, segue no projeto de geração de banco de dados REDATAM;
- Seguem as atividades visando à carga dos dados e documentação da POF no BME através do Comitê estabelecido pelo Conselho Diretor do IBGE;
- Estão sendo desenvolvidos pela GEPOF e definidos programas especiais visando às gerações de resultados do plano tabular previsto para a divulgação dos primeiros resultados. Nesta etapa, também estão sendo discutidos e definidos métodos para geração das tabelas finais utilizando o programa Pégasus, que está sendo trabalhado por técnico da área de informática especializado;
- Prosseguiu-se os trabalhos de críticas especiais e análises, relativas às variáveis envolvidas no trabalho de obtenção das quantidades adquiridas de alimentos, com objetivo de geração de resultados;
- Foi praticamente concluída a elaboração, sob a orientação da GEPOF, em Pégasus, de tabelas sobre os temas da divulgação de primeiros resultados: despesas, rendimentos, aquisição de alimentos (quantidade) e condições de vida, para o Brasil Total, Urbano e Rural, Grandes Regiões, Totais, Urbanas e Rurais e Unidades de Federação Totais e Urbanas;
- Documento metodológico e documentos comentando resultados estão em elaboração pela equipe da GEPOF;
- Foi realizada reunião com Ministério da Saúde sobre diversos aspectos da parceria realizada em função da POF. Em particular, definiu-se um conjunto de tabelas especiais de interesse do Ministério;
- Foi realizada reunião com o CDDI, visando à discussão e definição de alguns aspectos relacionados com a divulgação, tais como: conteúdo da publicação impressa, plano tabular, cartazes, vídeo; e

- Foi realizada reunião com a CCS em que foi entregue o protótipo do plano tabular e se discutiu o lançamento através da mídia, incluindo procedimentos para os Estados.

**DIVULGAÇÕES**

- INPC, IPCA, IPCA-15 e IPCA-E
- SINAPI

**SEMINÁRIOS, CONGRESSOS E REUNIÕES**

- Realização de Encontro Técnico Mensal COINP, tendo por palestrante o técnico do Statistics Canada Louis Marc Ducharme e a Gerente da GPE, Rita de Cassia Moraes Sbano, abordando o tema: Programa de Comparações Internacionais - PCI, ocorrido em 26 de março.

**TREINAMENTO**

- A COINP tem neste período o técnico Sergio Silvany participando do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisas – CDHP.

## **COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA - COIND**

### **PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL DE EMPRESA 2002**

#### **Coleta**

Concluída.

#### **Apuração**

Em fase final de análise das informações.

### **PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL DE EMPRESA 2003**

#### **Planejamento**

Concluída a geração do cadastro, sendo encaminhada às Unidades Estaduais uma versão preliminar para avaliação e envio dos acertos.

Programada para o período de 26 a 29 de abril a realização, no Rio de Janeiro, do treinamento dirigido aos supervisores estaduais da pesquisa.

### **PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL DE PRODUTO 2002**

#### **Coleta**

Concluída neste primeiro trimestre.

#### **Crítica de Agregados**

Em andamento a crítica de Preço Médio, Unidades de Medidas Divergentes, Classificação e batimento ano atual contra ano anterior.

#### **Divulgação dos resultados**

Iniciada a preparação dos originais do volume da PIA-Produto 2003. Nesta edição, a forma de apresentação da publicação está sendo alterada, ou seja, toda a PRODLIST será divulgada independentemente de um determinado produto apresentar informação ou não.

### **PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL DE PRODUTO 2003**

#### **Planejamento**

Iniciada e concluída neste trimestre a seleção da amostra (painel).

**PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO 2002**

**Crítica**

Foram processadas até março 43% das empresas.

**Tabulação**

Iniciada em março a elaboração do plano tabular.

**PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO 2003**

**Planejamento**

Em março, foram enviados ao CDDI para impressão os recursos didáticos (roteiro de aula e transparência) a serem utilizados no treinamento.

Concluída a emissão do cadastro e iniciada consulta às UEs para validação dessas informações.

Enviadas à DI sugestões e textos de ajuda para a utilização dos sistemas dos módulos Agência e Unidade Estadual.

**PESQUISAS INDUSTRIAIS MENSAIS**

Foram liberados pela Gerência de Pesquisas Mensais e encaminhados à Gerência de Análise e Metodologia, para análise dos dados, os indicadores referentes aos seguintes meses:

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE PRODUÇÃO FÍSICA – PIM PF**

	BRASIL	REGIONAL
NOV/2003	8 de janeiro	16 de janeiro
DEZ/2003	6 de fevereiro	13 de fevereiro
JAN/2004	18 de março	24 de março

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE EMPREGO E SALÁRIO – PIMES**

NOV/2003 - 21 de janeiro

DEZ/2003 - 17 de fevereiro

JAN/2004 - 16 de março

**ANÁLISE DE DADOS**

Foram realizadas a análise e a divulgação dos resultados para os seguintes indicadores:

**PIM PF / BRASIL**

NOV/2003, em 8 de janeiro

DEZ/2003, em 6 de fevereiro

JAN/2004, em 10 de março

**PIM PF / REGIONAL**

NOV/2003, em 16 de janeiro

DEZ/2003, em 13 de fevereiro

JAN/2004, em 15 de março

**PIMES**

NOV/2003, em 21 de janeiro

DEZ/2003, em 17 de fevereiro

JAN/2004, em 16 de março

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE EMPREGO E SALÁRIO – PIMES**

Prosseguem os estudos para o desenvolvimento de um método estatístico de imputação para a pesquisa.

Foram selecionados os informantes para compor a amostra da pesquisa de 2004.

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE PRODUÇÃO FÍSICA – PIM PF (REFORMULAÇÃO)**

Durante o trimestre, os trabalhos de apuração continuaram a ser realizados para a pesquisa atual e para a nova (reformulada). Em andamento, os trabalhos de análise das informações recebidas, bem como a geração dos indicadores com os dados da nova pesquisa.

Preparação da metodologia da pesquisa, a ser divulgada, em um primeiro momento, na página eletrônica do IBGE e, posteriormente, como Série Relatórios Metodológicos.

Participação de reunião, na DPE, com vistas a discutir a pertinência de alterar o sistema de ponderação da pesquisa para as saídas que sejam agregações de produtos de atividades distintas (como as categorias

de uso), em que participaram a própria DPE, a CEE, a CONAC e a COSEC. A questão ficou em aberto, devendo ser retomada mais adiante, podendo, se for o caso, gerar alterações nas divulgações da pesquisa.

## **PESQUISA INDUSTRIAL- INOVAÇÃO TECNOLÓGICA – PINTEC 2003**

### **Planejamento**

Neste trimestre, continuaram os trabalhos de definição e desenvolvimento dos sistemas de agendamento, captura e crítica da PINTEC, com a participação da Diretoria de Informática e da empresa responsável pela captação assistida de informação.

Em fevereiro, ocorreu o processo de recrutamento e seleção dos atendentes que trabalharão na fase de coleta centralizada da PINTEC 2003. O treinamento dos atendentes selecionados foi realizado no Rio de Janeiro, no período de 15 a 18 de março.

### **ÍNDICE DE PREÇOS AO PRODUTOR - IPP**

O projeto IPP tem sido desenvolvido em duas frentes: i) estudos, reuniões internas, avaliação da experiência anterior do próprio IBGE e consultoria para definição dos principais aspectos metodológicos envolvidos; ii) reuniões com associações de classe com vistas a definir questionários setoriais de especificação de produtos.

Neste período, atuando nestas duas frentes, a coordenação fez várias ações voltadas para o projeto, resumidas a seguir:

#### **Consultoria externa**

No período de 26 de janeiro a 6 de fevereiro, o consultor Kimberly D. Zieschang, do departamento de estatísticas do FMI, órgão responsável pela consolidação de uma metodologia de índices de preços ao produtor aplicável nos mais diversos países, se reuniu com os técnicos da COIND, e eventualmente de outras coordenações, para discutir vários aspectos da pesquisa, seguindo os pontos existentes na metodologia já disponível no site do banco.

#### **Estudos e reuniões internas:**

- No dia 7 de janeiro, COIND, CEE e CONAC reuniram-se para definir algumas estratégias no processo gradual de levantamento de preços industriais. A CONAC necessita, com mais urgência, de índices que reflitam o movimento de preços das indústrias intermediárias. Nesse sentido, a abordagem da COIND irá privilegiar, inicialmente, as unidades produtoras de produtos cujo uso é fundamentalmente como matéria-prima de outros produtos;
- Nas primeiras semanas de fevereiro foram adquiridos e analisados 38 questionários de especificação de produtos do Bureau of Labor Statistics (BLS). Ainda em fevereiro, levando em consideração as

categorias de uso dos produtos selecionados para a PIM-PF reformulada, foram rodadas simulações para definir nova amostra de produtos para o IPP;

- No dia 15 de março, COIND e CEE reuniram-se para debater os principais resultados da consultoria anteriormente mencionada e planejar estratégias que viabilizem a concretização do projeto, particularmente no que diz respeito aos recursos humanos necessários. Como diretriz, uma reunião será feita com a DPE para traçar os planos. A COIND preparou um cronograma do projeto, assumindo estarem garantidos estes recursos; e
- No final de março, COIND e COINP fizeram uma série de reuniões para a COIND conhecer mais de perto uma experiência concreta de levantamento de preço, particularmente a necessária especificação anterior dos mesmos.

### **Contatos com as Associações de Classe**

Desde o final do ano passado estes contatos têm sido feitos. No caso do IBS – Instituto Brasileiro de Siderurgia – estão adiantadas as negociações e já foi enviado às principais empresas o questionário de especificação, fruto de uma reunião em que todos estavam presentes, para que fosse aprovado. Além da reunião com o IBS, várias outras reuniões foram feitas. São elas:

- ABPO (Associação Brasileira de Papel Ondulado): feitos, neste trimestre, dois contatos com a Associação. Em janeiro, dia 13, reuniram-se com o coordenador da COIND e técnicos da coordenação, no Rio de Janeiro, os senhores Paulo Sérgio Peres e José Mário Augusto, respectivamente presidente e vice-presidente da associação, além do associado Ricardo Lacombe Trombini, do grupo Trombini. Nesta reunião, foi apresentado, por técnicos do IBGE, o sistema de estatísticas industriais e as questões gerais da metodologia de levantamento de preços, em particular da necessidade de criar um procedimento padrão para especificação dos produtos para os quais serão levantados os preços. Discutiram-se, em seguida, as particularidades do setor. Neste caso, a associação se dispôs a ajudar da melhor forma possível, convidando o IBGE, inclusive, para visitar alguma fábrica. Em 5 de março, técnicos da COIND, ligados ao projeto IPP, como também à PIA, da CEE e da Unidade Estadual do Rio de Janeiro visitaram a fábrica da Klabin. Deste encontro foi possível definir o questionário de especificação, no momento nas mãos da Associação para avaliação;
- ABIQUIM (Associação Brasileira da Indústria Química): assim como a associação anterior, a ABIQUIM, na figura de Fátima Giovanna Coviello Ferreira, atendeu à solicitação da COIND de realizar no Rio de Janeiro a primeira reunião sobre IPP. Do mesmo modo, foi apresentado o sistema de estatística, aspectos gerais do IPP e discutiu-se como o mesmo poderia ser recebido pelo setor. No caso da Química, Fátima chamou atenção para o fato de outras associações representarem melhor certos segmentos (ABIFARMA para o caso dos farmacêuticos, por exemplo), e indicou, por produto, quais associações seriam estas. Como desdobramento, está prevista, para início de abril,

reunião em São Paulo, agora com os associados das próprias empresas. Nesta reunião, a idéia é elaborar o questionário de especificação padrão para o setor;

- ABIA (Associação Brasileira da Indústria de Alimentos): como nos casos anteriores, no dia 22 de janeiro, realizamos reunião, no Rio de Janeiro, com a presença de um representante da associação, senhor Amílcar Lacerda de Almeida. Neste momento, tendo apresentado nosso sistema de estatísticas e aspectos gerais do IPP, aguarda-se alguma indicação de uma reunião com os associados nos moldes da que será feita com a ABIQUIM e já foi feita com o IBS; e
- ABIT (Associação Brasileira da Indústria Têxtil) e ABAL (Associação Brasileira de Alumínio): realizada com as associações a reunião padrão – apresentação do sistema de estatísticas e aspectos gerais do IPP, com ênfase na fase de especificação. Diferentemente das demais, nestes casos participaram os técnicos La-Fayette Cortes Neto e Flávio Renato Keim Magheli em São Paulo, nos dias 22 e 23 de janeiro.

### Outras reuniões

- Em março, realizou-se mais uma reunião com o IBS. Como foi dito, já haviam sido enviados às empresas questionários que correspondiam às negociações feitas diretamente com eles. Todavia, as respostas das empresas não têm vindo em tempo razoável. Assim, nesta reunião com o IBS, cujo objetivo era de outra natureza – dúvidas quanto aos nossos índices de produção - foi definido que o próprio IBS faria propostas de produtos para cada uma das empresas que responderiam ao IPP. Em dezembro de 2003, realizou-se com o SINDPEÇAS (Sindicatos de autopeças) uma teleconferência nos moldes da reunião padrão, mas, depois disso, houve pouco avanço na negociação com o setor. Por fim, em 3 de março, os técnicos da FGV – Fundação Getúlio Vargas – que cuidam dos índices de preços procuraram o IBGE/COIND com vistas a entender as bases de dados para futura alteração no IPA. Foram discutidas várias idéias sobre índices, mas não foi firmado nenhum compromisso de trabalho.

### PRINCIPAIS EVENTOS DO ANO

- Realização, dia 6 de fevereiro, do Seminário Técnico da Pesquisa Industrial de Inovação Tecnológica (PINTEC) - 2003, no Auditório da Av.Chile - Rio de Janeiro. Participaram o Presidente do IBGE – Sr. Eduardo Pereira Nunes, e o Presidente da FINEP, Sr. Sergio Machado Rezende, bem como representantes de associações patronais do segmento industrial, de grandes empresas, de pesquisadores e professores especialistas na área de inovação tecnológica. Neste evento, a Gerente da pesquisa, Mariana Rebouças, apresentou os aspectos metodológicos e a proposta do questionário da pesquisa;
- Realização do Seminário sobre a Reformulação da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF), com o objetivo de apresentar a nova metodologia, sem a divulgação de resultados, abordando os principais aspectos metodológicos da reformulação da pesquisa. Teve como público-alvo usuários dos



índices de produção industrial e jornalistas que lidam com essas informações. Foi apresentado pelo Coordenador da COIND, Silvio Sales, em três locais distintos:

- Rio de Janeiro, em 11 de fevereiro
  - São Paulo, em 13 de fevereiro
  - Brasília, em 17 de fevereiro
- Participação de Silvio Sales na XIV Reunião com Economistas, promovida pelo Banco Central e realizada trimestralmente. Este evento, com a participação de economistas-chefes de instituições financeiras, consultorias e associações da indústria e comércio, foi realizado em São Paulo, no dia 4 de março.

## COORDENAÇÃO DE MÉTODOS E QUALIDADE - COMEQ

A Coordenação de Métodos e Qualidade atua em diversas áreas, todas relacionadas ao estudo e à aplicação de métodos. Sua área mais visível relaciona-se ao apoio às coordenações e demais unidades da DPE, na qual os métodos e técnicas estudados são aplicados nas pesquisas, tanto no que se refere aos aspectos ligados à amostragem (desenho, seleção e expansão da amostra, além do tratamento para não respostas e do cálculo dos erros amostrais), quanto em procedimentos operacionais e apoio de informática.

No entanto, parte importante dos esforços da COMEQ é destinada ao estudo de métodos que não têm aplicação imediata nas pesquisas em execução no IBGE, mas que se destinam à ampliação do conhecimento científico e à futura aplicação em novas pesquisas ou na reformulação das pesquisas atuais com vistas a seu aprimoramento metodológico.

Além disso, a COMEQ envolve-se em diversas outras atividades relacionadas à organização e participação em seminários, congressos e palestras; à elaboração de textos, relatórios e artigos científicos; à publicação da Revista Brasileira de Estatística; e à participação em cursos e demais atividades de ensino.

Neste sentido, o informe relativo à COMEQ está subdividido nestas três grandes áreas de sua atuação: apoio metodológico às unidades da DPE, estudos metodológicos e disseminação de conhecimento.

### **APOIO METODOLÓGICO ÀS UNIDADES DA DPE**

O apoio da COMEQ às coordenações e demais unidades da DPE é indicado por projeto, cobrindo atividades realizadas para o Censo Demográfico de 2000; para o planejamento do Censo Agropecuário e da Contagem de População de 2005; para as pesquisas econômicas; para as pesquisas domiciliares; para estudos sobre pobreza; e de apoio de informática.

#### ***Contagem de População de 2005 e Censo Agropecuário 2006***

As atividades relacionadas com a disseminação dos últimos produtos do Censo Demográfico 2000 terminaram. Porém, o planejamento da Contagem de População de 2005 e do próximo Censo Agropecuário, previsto para 2006, vem demandando novos estudos que se baseiam nos dados do Censo 2000. Assim, esse tópico contém as atividades que foram desenvolvidas na COMEQ englobando essas três operações censitárias, a saber:

- participação nas reuniões internas na DPE para a definição do conteúdo do questionário para a Contagem de População de 2005.
- Gilvan Oliveira continua trabalhando no teste de viabilidade do software CANCEIS (Canadian Census Edit and Imputation System), programa cedido pelo Statistics Canada. A fase atual de testes está avaliando o funcionamento do programa com diferentes estratos e parâmetros de configuração, além da análise de resultados dos relatórios disponibilizados pelo software.

- José André vem trabalhando na elaboração de um relatório que conterà a análise de um conjunto de estimativas de características de domicílios e de pessoas, calculadas para o Censo 2000. Esta análise está apoiada no cálculo dos coeficientes de variação e do EPA (efeito de plano amostral), considerando um esquema de Amostragem Aleatória Simples (fórmula proposta para o Censo) e um esquema de Amostragem Aleatória Estratificada. Para estes cálculos, estão sendo utilizados o SAS e o pacote GES (Generalized Estimation System). Até o momento, os cálculos das estimativas dos domicílios foram concluídos. No caso das estimativas para pessoas, falta concluir o estado de São Paulo.

### ***Pesquisa Mensal de Emprego - PME***

- Denis Paulo e José André estão trabalhando no desenvolvimento de uma metodologia para o cálculo de pesos da Pesquisa Mensal de Emprego. Esta metodologia está baseada no processo de calibração composta. Os cálculos preliminares dos pesos de calibração foram efetuados através da utilização de um algoritmo desenvolvido em linguagem SAS, do pacote GES (Generalized Estimation System) e do pacote PHCALIBRA. A partir destes cálculos, foi possível determinar o conjunto de variáveis auxiliares que efetivamente devem ser utilizadas na calibração. O objetivo da calibração composta é melhorar a variância de estimativas, incorporando o aspecto longitudinal da pesquisa. Nesse projeto, a calibração composta é usada na estimação da taxa de desemprego aberto da PME. Inicialmente, utilizam-se dados para o período 1998/2000. Nesse trimestre, houve avanços no estudo dos pesos negativos gerados pelo método, pois foi possível identificar a variável causadora do problema.

### ***Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF***

- Os trabalhos da COMEQ relativos à POF 2002/2003 neste trimestre estiveram relacionados com o cálculo das estimativas para os erros amostrais das estimativas das tabelas de divulgação. Para tanto, o desenvolvimento de programa específico em linguagem SAS contou com a participação de Antonio Dias, José André e Denis Paulo, além da participação de Solange Corrêa. As discussões contaram também com a colaboração do servidor Marcos Paulo Soares de Freitas, da COREN, em função de seus conhecimentos relacionados com programação para cálculo de erros amostrais e do plano amostral da POF.
- Os erros amostrais da POF estão sendo avaliados por meio dos coeficientes de variação das estimativas para cada célula de cada uma das tabelas de divulgação. Assim, foram calculados CVs para as tabelas de rendimentos, de despesas e de consumo alimentar, para os níveis geográficos Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação, totalizando até o momento 99 tabelas que possuem erros amostrais para divulgação juntamente com as estimativas pontuais.
- Ainda sobre os erros amostrais da POF, Bruno Cortez iniciou o processo de avaliação do plano tabular usando o Índice de Qualidade de Tabelas.

- A COMEQ trabalhou ainda na validação do arquivo de microdados da POF, como parte do apoio à COINP e considerando a necessidade de montar a base de dados em formato REDATAM para a POF.

### ***Ampliação do SNIPC***

- A COMEQ continua com a participação no projeto que estuda a ampliação da abrangência geográfica do SNIPC e demais aperfeiçoamentos metodológicos. Os estudos estão sendo realizados por técnicos da COMEQ em conjunto com técnicos da COINP, coordenação responsável pelo projeto. Guilherme Moreira, Bruno Cortez e Ismênia Blavatsky são os técnicos da COMEQ envolvidos no projeto, com a orientação de Antonio Dias. Os trabalhos desenvolvidos no período foram: tabelas de resumos dos resultados de campo nas áreas piloto; redação de texto preliminar sobre Metodologia de Amostragem na Ampliação SNIPC; seleção dos municípios do estrato Região de Baixa Concentração de População nas 14 novas áreas de implantação; adaptação de programas do projeto Ampliação do SNIPC, incluindo reprocessamento das amostras piloto para Espírito Santo e Mato Grosso do Sul devido aos problemas encontrados com o retorno das informações de campo destas mesmas áreas.

### ***Pesquisa Industrial de Inovação Tecnológica PINTEC***

- Sonia Albieri e Antonio Dias participaram das discussões para a definição do plano amostral da PINTEC 2003, em conjunto com os técnicos responsáveis pela pesquisa e com a consultora contratada pela COIND para tratar dos aspectos relativos à amostragem da pesquisa, que teve a etapa de coleta de dados iniciada em março.

### ***Pesquisa de Informações Básicas Municipais - MUNIC***

- Viviane Quintaes finalizou o projeto de estudo e aplicação da metodologia de análise multivariada dos dados da Pesquisa Municipal. Este estudo buscou analisar as correspondências existentes entre os municípios brasileiros, comparando o nível de organização e a dinâmica administrativa de suas prefeituras, procurando identificar grupos com características semelhantes. Está em elaboração a apresentação desse estudo junto aos técnicos da COPIS para um possível seminário LEP.

### ***Pesquisa de Verificação do Censo Escolar 2004***

- Sonia Albieri e Antonio Dias vêm participando das discussões para a realização da Pesquisa de Verificação do Censo Escolar de 2004, planejada para ser realizada pelo IBGE em convênio com INEP/MEC. A pesquisa vem sendo coordenada pela COPIS, e o planejamento e a seleção da amostra de escolas a serem pesquisadas estão sob responsabilidade da COMEQ.

### ***Projeto: Nova Base do Sistema de Contas Nacionais.***

- A COMEQ iniciou trabalhos de apoio ao Projeto da Nova Base do Sistema de Contas Nacionais, que é de responsabilidade da CONAC - Coordenação de Contas Nacionais. São dois estudos:

- o primeiro deles refere-se a uma avaliação da comparabilidade dos dados do Censo Demográfico 2000 com os dados das PNADs, para que essas fontes possam ser usados para estimar os níveis e as variações de pessoal ocupado e de rendimentos. Alexandre Santos, Bruno Cortéz e Guilherme Moreira compõem a equipe da COMEQ envolvida nesses estudos.
- o segundo estudo está baseado nos dados da POF 2002/2003 e tem por objetivo verificar a possibilidade de identificar estratos de renda que discriminem padrões de consumo diferenciados. Novamente, o objetivo é utilizar as informações da POF para compor as estatísticas de consumo das famílias no ano base e identificar uma proxy para ser medida nas pesquisas correntes ao longo da década, no caso a PNADs. Viviane Quintaes, André Wallace e Álvaro Frota compõem a equipe da COMEQ dedicada ao segundo estudo. Essa equipe vem estudando possíveis metodologias para mensurar o padrão de consumo das famílias brasileiras nos anos correntes. A idéia principal é ajustar um modelo múltiplo e multivariado que possa quantificar e caracterizar o consumo das famílias, considerando as variáveis explicativas que melhor permitam prever o consumo familiar para os anos correntes. No momento, está em estudo a metodologia chamada análise de dados de composição (Analysis of Compositional Data).

#### ***Apoio em Informática às Coordenações da DPE***

- Gilvan Oliveira e Helem Ortega continuam responsáveis pelo Sistema de Catalogação e Visualização de documentos da COMEQ. O sistema anterior catalogava os documentos existentes no acervo, porém sem facilidades para acesso e visualização. O atual sistema foi aprimorado de modo a reduzir o número de documentos em papel, facilitar a pesquisa e possibilitar a visualização de artigos em modo PDF através da Intranet, bem como criar cópias de segurança em CD-ROM.
- Gilvan Oliveira e Aurélio Della Nina são os responsáveis pelo trabalho de atualização do Sistema de Catalogação e Visualização de Documentos da COMEQ.
- Por meio de uma parceria com o CCD – Centro de Captura de Dados da DI, será possível agilizar a digitalização do acervo, aumentando o número de documentos que estarão disponíveis para visualização no sistema. Está sendo feito um teste com um conjunto 17 documentos.

#### **ESTUDOS METODOLÓGICOS**

Este item faz referência aos estudos metodológicos que não têm aplicação imediata nas pesquisas em execução no IBGE, mas que se destinam à ampliação do conhecimento científico e à futura aplicação em novas pesquisas ou na reformulação das pesquisas atuais com vistas a seu aprimoramento metodológico. Nesta linha incluem-se os projetos de estudo metodológico sobre a qualidade na produção de estatísticas; estatísticas oficiais na sociedade da informação; erros não-amostrais; ferramentas para estimação estudos; e demais estudos metodológicos.

***Apoio em Análise de Séries Temporais***

- Marcelo Cruz vem trabalhando em conjunto com técnicos da COIND analisando as séries de dados da nova Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física.

**DISSEMINAÇÃO DE CONHECIMENTO**

A disseminação do conhecimento gerado ou obtido pela COMEQ se dá de diferentes formas, segundo o tipo de conhecimento e o público-alvo. De um modo geral, utilizam-se palestras, cursos internos, cursos da ENCE, publicação em revistas científicas, seminários, congressos, etc.

***Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa - CDHP***

- Solange Corrêa e Luis Matzenbacher estão atuando como instrutores da 13ª edição do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa – CDHP, nas áreas de amostragem e sistemas, respectivamente.
- André Wallace está participando como aluno da 13ª edição do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa – CDHP, que teve início em 1 de março.

***Atividades na graduação e mestrado da ENCE e nos cursos do programa de treinamento - PAT***

- Alexandre dos Reis vem atuando como professor colaborador na Graduação da ENCE, da disciplina Métodos Não Paramétricos;
- Álvaro Frota vem atuando como professor colaborador na Graduação da ENCE, da disciplina Estatística Geral II;
- André Wallace vem atuando como monitor no Mestrado da ENCE, da disciplina Estatística Básica, ministrada pelo Prof. Mauricio Vasconcellos;
- Antonio Dias vem atuando como professor colaborador na Graduação da ENCE, da disciplina Tecnologia da Amostragem I;
- Guilherme Moreira vem atuando como professor colaborador na Graduação da ENCE, da disciplina de Computação;
- Guilherme Moreira ministrou o curso do PAT: "Programação em R", para uma turma da Coordenação de Trabalho e Rendimento - COREN, no período de 22 de março a 2 de abril;
- Ismênia Blavatsky preparou e ministrou os cursos de verão na ENCE: Aplicações e Simulações em Processos Estocásticos, realizado no período de 19 a 23 de janeiro de 2004, e Análise de Dados de Sobrevivência e Confiabilidade, realizado no período de 26 de janeiro a 2 de fevereiro;
- Ismênia Blavatsky vem atuando como professora colaboradora na Graduação da ENCE, da disciplina Cálculo das Probabilidades II;

- Ismênia Blavatsky vem atuando como orientadora da aluna Barbara Roberta de Biase em projeto de Iniciação Científica na área de Ecologia Marinha, desenvolvido em parceria entre a ENCE e a UNIRIO;
- José André vem atuando como professor colaborador na Graduação da ENCE, da disciplina de Álgebra Linear I; e
- Solange Corrêa vem atuando como assistente do Mestrado da ENCE, da disciplina Análise de Dados Amostrais Complexos, ministrada pelo Prof. Pedro Silva.

#### ***Palestras, seminários e outros cursos ministrados***

- Ismênia Blavatsky ministrou o minicurso "Aplicações em Processos Estocásticos" no XVIII - ENESTE - Encontro Nacional de Estudantes de Estatística, realizado na ENCE, no período de 1 a 5 de março; e
- Guilherme Moreira ministrou o Minicurso: "Introdução ao R" no XVIII ENESTE - Encontro Nacional de Estudantes de Estatística, realizado na ENCE, no período de 1 a 5 de março.

#### ***Revista Brasileira de Estatística – RBEs***

Está sendo elaborado mais um número da Revista Brasileira de Estatística – RBEs, a saber: Volume 63, número 219, referente ao primeiro semestre de 2002.

#### ***Laboratório de Estatísticas Públicas – LEP***

Teve início a série de Seminários LEP, que continua sendo coordenada por Sonia Albieri, da COMEQ, com a colaboração de Gilvan Oliveira, também da COMEQ. Neste 1º trimestre, foram realizados dois seminários, a saber:

- 18ª Reunião do Grupo de Voorburg sobre Estatísticas de Serviços e a Participação do IBGE, por Roberto da Cruz Saldanha – DPE / COSEC, em 24 de março; e
- Uso de Modelos de Espaço de Estados para a Estimção do Efeito de Vício de Grupos de Rotação na Pesquisa Mensal de Emprego do IBGE, por Marcelo Trindade Pitta - Centro de Estatística Religiosa e Investigações Sociais - CERIS, e Denise Britz, da GPR/RI e da ENCE, em 31 de março.

#### **OUTRAS ATIVIDADES**

Nesta parte final do informe, estão registradas as demais atividades em que os técnicos da COMEQ estiveram envolvidos e que não puderam ser classificadas nas três linhas de atuação anteriores.

- Bruno Cortez concluiu o trabalho submetido para o próximo encontro da ABEP - Associação Brasileira de Estudos de População, que será realizado em agosto de 2004, com o título "As Unidades de População Homogênea (UPH) como instrumento para diagnóstico e desenho de políticas públicas". Em co-autoria com Sonia Rocha (FGV), Roberto C. de Albuquerque (INAE) e Ari do Nascimento Silva.

- Sonia Albieri continua participando das reuniões do Comitê de Reformulação da PNAD, criado pela Norma de Serviço da Diretoria de Pesquisas n.º 001/2003, na condição de Coordenadora da Coordenação de Métodos e Qualidade; participa das reuniões do Comitê de Avaliação de Acesso a Microdados não Desidentificados, criado pela R.CD n.º 0007, de 04 de junho, como uma das representantes da DPE; e atua como representante da DPE no CCT - Comitê de Treinamento, conforme R.PRD. n.º 54, de 19.03.2004.
- Marcelo Cruz vem trabalhando na preparação de Poster para o 16º SINAPE, apresentando a solução de importante problema prático: a extração de sinais em séries de baixas frequências e uma aplicação na Pesquisa Industrial Mensal de Emprego e Salário - PIMES.
- Antonio Dias e Sonia Albieri elaboraram o artigo intitulado "As implicações do uso de calibração no procedimento da expansão da Amostra do Censo Demográfico 2000", que foi submetido para a apresentação no próximo encontro da ABEP - Associação Brasileira de Estudos de População, que será realizado em agosto de 2004.
- Sonia Albieri está preparando, em co-autoria com Zélia Bianchini, um artigo intitulado "The prototype of the Quality Indicators System at the Brazilian Institute of Geography and Statistics", para ser apresentado na Conferência Européia sobre Qualidade e Metodologia nas Estatísticas Oficiais, na Alemanha, em maio de 2004.
- Sonia Albieri, Solange Corrêa e André Wallace participaram, juntamente com outras áreas da DPE, das discussões com a equipe técnica do Banco Mundial, no período de 9 a 12 de fevereiro de 2004. As discussões trataram da possibilidade de realização, sob a forma de convênio, de diversas atividades de pesquisa e análise de dados envolvendo os dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares, do Censo Demográfico 2000 e da PNAD - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios, com vistas à construção do Mapa da Pobreza no Brasil.

#### ***Demais textos produzidos na COMEQ***

Outros textos produzidos por ou com a colaboração de técnicos da COMEQ e que não foram citados ainda:

- "Estimando a Precisão das Estimativas das Taxas de Mortalidade Obtidas a Partir da PNAD", por Pedro Silva e Djalma Pessoa, Textos para Discussão da Diretoria de Pesquisas, n.º 13;
- "A Qualidade na Produção de Estatísticas no IBGE", por Zélia Bianchini (Diretoria de Pesquisas), Textos para Discussão da Diretoria de Pesquisas, n.º 14. [Tradução do original em inglês por Sonia Albieri]; e
- "Calibration Estimation: When and Why, How Much and How", por Pedro Silva, Textos para Discussão da Diretoria de Pesquisas, n.º 15.



## **COORDENAÇÃO DE POPULAÇÃO E INDICADORES SOCIAIS - COPIS**

### **PRINCIPAIS ATIVIDADES**

- Realização das estimativas das populações residentes municipais, em 01.07.2004, por idades individuais até 19 anos e grupos quinquenais de 20 anos em diante – enviadas ao Ministério da Saúde em janeiro.
- Elaboração do texto "O processo de imputação dos quesitos de migração no Censo Demográfico 2000".
- Conclusão do estudo sobre o problema do registro tardio de nascimento que afeta o cálculo de medidas e indicadores do nível da fecundidade e implica também na obtenção tardia de cidadania por parte de um contingente expressivo de crianças. Os resultados estão no texto: "Fatores de correção para o registro de nascimentos utilizando registros tardios segundo os grupos de idades das mulheres Brasil e Unidades da Federação 1984/2001 ", a ser publicado.
- Elaboração das Estimativas dos fatores de correção do sub-registro de óbitos para Grandes Regiões e Unidades da Federação por sexo para os anos de 1980, 1991 e 2000, objetivando a construção das tábuas de mortalidade por sexo.
- Elaboração do estudo sobre os movimentos migratórios de entradas ao nível de Unidades da Federação levando-se em conta ser o indivíduo natural ou não da região e sua classe de renda.
- Elaboração do volume das Tendências Demográficas: uma análise dos resultados da amostra do Censo Demográfico 2000.
- Elaboração de um conjunto de indicadores e mapas georreferenciados para os Municípios de Cavalcante, Monte Alegre de Goiás e Teresina de Goiás, em Goiás, para a Secretaria de Promoção e Igualdade Racial - SEPPIR, em parceria com a Coordenação de Geografia /DGC, com vistas à viagem do Presidente da República à Comunidade Quilombola Kalunga.
- Reunião entre os técnicos do IBGE Nilza de Oliveira Martins Pereira, da COPIS, e Marco Antônio Alexandre, da GTD, com a representante da FUNAI Maria Elizabeth Bria para apresentação da proposta do Projeto Censo Indígena Nacional.
- Elaboração e aplicação de teste para o Suplemento Cor e Origem para a PNAD.

### **PESQUISA DE ESPORTE 2004 - GOVERNO DO ESTADO**

- Planejamento, elaboração e impressão dos instrumentos de coleta e elaboração dos instrumentos de treinamento.

### **PESQUISA ESTATÍSTICAS DO REGISTRO CIVIL – REGCI**

**2003** - Em fase final de entrada de dados e crítica.

**PESQUISA DE INFORMAÇÕES BÁSICAS MUNICIPAIS**

**Finanças Públicas 1998-2000:** em fase final de apuração. Divulgação no 1º semestre de 2004.

**Gestão Pública 2002:** em fase de apuração e análise.

**Suplemento Meio Ambiente 2002:** em fase de apuração e análise.

**Gestão 2004:** em planejamento: elaboração e impressão do material de coleta e elaboração do material de treinamento, com coleta prevista para o primeiro semestre.

**Finanças Públicas 2004:** em planejamento: elaboração e impressão do material de coleta e elaboração do material de treinamento, com coleta prevista para o primeiro semestre.

**Suplemento Esporte 2004:** em planejamento: elaboração e impressão do material de coleta e elaboração do material de treinamento, com coleta prevista para o primeiro semestre.

**PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS, SEMINÁRIOS E REUNIÕES TÉCNICAS**

- Participação do Coordenador da COPIS, Luiz Antonio Pinto de Oliveira, e dos técnicos Nely Silveira da Costa, Maria de Fátima Cortezia, Eduardo Mendonça e Cristiane Moutinho em reunião técnica com representantes do Ministério do Esporte e da Confederação Brasileira de Clubes, na COPIS, em 9 de fevereiro.
- Participação da técnica Ana Lucia Saboia, como representante do IBGE, em reunião do grupo técnico para acompanhamento das metas e objetivos de Desenvolvimento do Milênio, em 5 e 11 de fevereiro.
- Participação da técnica Elisa Caillaux no assessoramento junto à Missão do Banco Mundial nas discussões do TAL (Technical Assistance Loan) no IBGE, RJ, de 9 a 13 de fevereiro.
- Participação da técnica Elisa Caillaux na organização do seminário Mapa da Pobreza apresentado pelo Dr. Peter Lanjouw, economista principal do Banco Mundial. IBGE, em 12 de fevereiro.
- Participação, em 17 de março, dos técnicos Nely Silveira, Antônio Carlos Alkmim dos Reis, André Geraldo de Moraes Simões e Daniela Santos Barreto e da Diretora de Pesquisas em reunião técnica com o Diretor-Executivo do Programa Interlegis, Victor Guimarães Vieira, e com o Assessor Técnico do Senado, Jales Ramos Marques, para discutir os aspectos técnicos e jurídicos do convênio a ser celebrado.
- Participação da técnica Ana Lucia Saboia como delegada do governo federal no II Congresso Nacional sobre Segurança Alimentar e Nutricional, promovido pelo Conselho Nacional de Segurança Alimentar/CONSEA, em Olinda / PE, de 17 a 19 de março.
- Participação do Coordenador da COPIS no Congresso Brasileiro de Pesquisa: Mercados Opinião e Mídia - 2004, São Paulo / SP, em 22 de março.

- Participação dos técnicos Celso Cardoso da Silva Simões e Antonio Tadeu Ribeiro de Oliveira em reunião técnica na OPAS, discussão do Grupo de Mortalidade, Brasília / DF, em 23 de março.
- Participação dos técnicos Nadja Loureiro Pernes da Silva e Celso Simões em reunião técnica do Fundo de População das Nações Unidas - FNUAP para apresentarem e discutirem sobre o Plano de Trabalho de Índices Municipais e Estratégia de Saúde Reprodutiva, com a participação da ABEP, Brasília / DF, em 15 de março.
- Participação da técnica Bárbara Cobo Soares no I Seminário Nacional sobre Cadastro Social (CADÚNICO), Brasília / DF, em 23 e 24 de março.
- Palestra proferida pelo Coordenador da COPIS sobre reflexos das Pesquisas do IBGE na Gestão Municipal, no 48º Congresso Estadual dos Municípios Paulistas, Campos do Jordão / SP, de 24 a 26 de março.
- Aula proferida pela técnica Ana Lucia Saboia no Curso de Capacitação em Indicadores Sociais e Políticas Públicas, na PUC de Minas Gerais, promovido pela Fundação Ford, ENCE, Prefeitura de BH e Fundação João Pinheiro, em BH / MG, de 23 a 25 de março.
- Participação do técnico Antonio Carlos Alkmim dos Reis no Seminário Internacional: O Desafio das Regiões Metropolitanas em Países Federados, Brasília / DF, em 30 e 31 de março.
- Participação da técnica Nadja Loureiro Pernes da Silva no I Seminário Internacional do COEP, em Maceió / AL, de 20 de março a 1 de abril.
- Participação do técnico André Alves Gandolpho no CDHP, em março.
- Participação da técnica Nely Silveira da Costa em reunião com técnicos do INEP, com objetivo de celebrar novo Convênio para a realização da Pesquisa de Verificação do Censo Escolar 2004, IBGE/COPIS, em março.

## COORDENAÇÃO DE SERVIÇOS E COMÉRCIO - COSEC

### INTRODUÇÃO

Destacou-se neste trimestre o envio do material de coleta, de treinamento e promocional para o lançamento das pesquisas estruturais de comércio e serviços, bem como o lançamento, em campo, de mais uma nova opção de captura de dados da Pesquisa Mensal de Comércio. Trata-se do preenchimento do questionário realizado pelo informante através da Internet via Web. Ainda com relação à PMC, em janeiro deste ano, deu-se início a uma nova série de índices com base 2003 = 100.

### PESQUISA MENSAL DE COMÉRCIO - PMC

A pesquisa segue sua rotina normal, com seus resultados referentes aos meses de novembro e dezembro de 2003 e janeiro de 2004 divulgados em 15 de janeiro, 12 de fevereiro e 18 de março respectivamente.

A partir de janeiro de 2004, o Sistema de Índices do Comércio Varejista, em relação à série divulgada até dezembro de 2003, apresenta os seguintes aprimoramentos:

- Expande a abrangência dos indicadores, passando a incluir o comércio de material de construção.
- Passa a divulgar o índice do Comércio Varejista Ampliado, que agrega, aos índices do varejo, as atividades "Veículos, motocicletas, partes e peças" e "Material de construção".
- Desagrega as estatísticas classificadas anteriormente como "Demais artigos de uso pessoal e doméstico" nas seguintes atividades: "Artigos farmacêuticos, médicos, ortopédicos, de perfumaria e cosméticos", "Equipamentos e materiais para escritório, informática e comunicação", "Livros, jornais, revistas e papelaria" e "Outros artigos de uso pessoal e doméstico".
- Amplia a amostra de 5.000 empresas informantes para 9.000 empresas.
- Na série completa dos índices (série encadeada): os índices de janeiro de 2000 até dezembro de 2003 têm por período de base o ano de 2000. Os índices de janeiro de 2004 em diante têm por período de base o ano 2003.
- A série encadeada desde janeiro de 2000 tem como período de referência, único, a média mensal dos índices de 2003=100.

### PESQUISA ANUAL DE COMÉRCIO

#### 2002

Pesquisa em fase final de elaboração dos originais da publicação, cujo envio para o CDDI está previsto para o dia 02 de abril, com divulgação dos resultados prevista para o dia 3 de maio.

**2003**

Os instrumentos de coleta elaborados e editorados pela Coordenação e reproduzidos pelo CDDI foram distribuídos às Unidades Regionais.

Selecionada a amostra da pesquisa que irá a campo, com previsão de início dos trabalhos de campo em maio.

Finalizadas as fases de elaboração pela Diretoria de Informática e de revisão por parte da Coordenação do Sistema Informatizado (matriz dos questionários eletrônicos em disquetes e CD-ROM) que será utilizado para a coleta. Matriz encaminhada para reprodução no CDDI.

**PESQUISA ANUAL DE SERVIÇOS****2002**

Pesquisa em fase final de elaboração dos originais da publicação, cujo envio para o CDDI está previsto para o dia 10 de maio, com divulgação dos resultados prevista para o dia 14 de junho.

**2003**

Os instrumentos de coleta elaborados e editorados pela Coordenação e reproduzidos pelo CDDI foram distribuídos às Unidades Regionais.

Selecionada a amostra da pesquisa que irá a campo, com previsão de início dos trabalhos de campo em maio.

Finalizadas as fases de elaboração pela Diretoria de Informática e de revisão por parte da Coordenação do Sistema Informatizado (matriz dos questionários eletrônicos em disquetes e CD-ROM) que será utilizado para a coleta. Matriz encaminhada para reprodução no CDDI.

**PESQUISA ANUAL DE SERVIÇOS – PRINCIPAIS PRODUTOS E SERVIÇOS 2002**

Pesquisa em fase final de elaboração dos originais da publicação, cujo envio para o CDDI está previsto para o dia 24 de maio, com divulgação dos resultados prevista para o dia 24 de junho.

**PARTICIPAÇÃO EM GRUPOS DE TRABALHO, SEMINÁRIOS, ENCONTROS E CONGRESSOS**

No período de 9 a 20 de fevereiro, o técnico da Gerência de Planejamento Guilherme Telles participou do curso CESD – Madri sobre Encuestas a las Empresas do Programa de Formación Continua de Estadísticos de La Región de América Latina, realizado em Madri-Espanha.

## COORDENAÇÃO DE TRABALHO E RENDIMENTO - COREN

### PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS – PNAD

#### PNAD 2003

- Conclusão da apuração descentralizada nas Unidades Estaduais;
- Elaboração do sistema automatizado para a elaboração das Tabelas da Síntese dos Indicadores;
- Implementação, pelos técnicos da COADS, do Banco DB2 para o armazenamento dos microdados da pesquisa; e
- Em desenvolvimento, pelos técnicos da GEPAN/COREN, a crítica centralizada.

#### PNAD 2004

- Envio dos Instrumentos de Coleta de Listagem e Novas Construções para as UEs;
- Em desenvolvimento nas Unidades Estaduais o Cadastramento de Projetos de Novas Construções; e
- Elaboração do Questionário, Manual de Entrevista e Manual de Supervisão.

### PESQUISA MENSAL DE EMPREGO – PME

- Elaboração do sistema automatizado para cálculo dos intervalos de confiança, medianas e separatrizes de variáveis selecionadas;
- Participação de alguns técnicos desta Gerência:
  - reuniões do Comitê de revisão da PNAD;
  - reuniões com a COADS, para definição e discussões acerca do processo relativo à informatização da PME;
  - reunião buscando implementar o sistema imputação automática nas variáveis de rendimento através de técnicas de árvore de regressão; e
  - reunião interna sobre a sazonalização de alguns indicadores da PME.
- Início dos trabalhos de implantação das NCs;
- Análise dos Relatórios de Imputação do DIA;
- Estudo sobre a Nova Classificação de Ocupações; e
- Participação de Katia Namir Machado Barros e Fernanda Siqueira Malta no treinamento aos entrevistadores da PME de Curitiba (9 a 20 de fevereiro).

**ECONOMIA INFORMAL URBANA – ECINF**

- Treinamento centralizado, para os todos os instrutores de todas as UEs, da etapa de Entrevista da pesquisa 2003, no período de 12 a 16 de janeiro, no Hotel Tauá, em Caeté, Minas Gerais;
- Liberação do Plano de Crítica da pesquisa para a DI/COADS;
- Preparação e liberação do Manual de Crítica e Apuração de Entrevista para envio ao CDDI;
- Preparação do Plano Tabular da pesquisa 2003;
- Seleção de Variáveis para o Plano Tabular da pesquisa 2003;
- Elaboração da Rotina para conferência das Frequências de Variáveis da pesquisa;
- Elaboração do Dicionário de Variáveis da pesquisa 2003; e
- Acompanhamento semanal da fase de entrevista junto às Coordenações Estaduais da pesquisa.

**OUTRAS ATIVIDADES**

- Continuam as negociações entre a COREN e os técnicos do Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome para a inclusão de Pesquisa Suplementar sobre Segurança Alimentar na PNAD 2004;
- Exploração e validação de dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares, referentes aos temas domicílio, emprego e renda;
- Em elaboração, a Pesquisa Suplementar sobre Transferências de Renda de Programas Sociais do governo. Assim como o estudo da viabilidade de ampliação da cobertura da área rural das Unidades da Federação: Rondônia, Acre, Amazonas, Roraima, Pará e Amapá, em convênio com o Banco Mundial; e
- Atendimento à imprensa e outros usuários internos e externos sobre aspectos metodológicos e resultados das pesquisas realizadas pela COREN.

**CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÕES**

- Análise dos descritores da Classificação Brasileira de ocupações - CBO - Censo Demográfico 2000.

**REVISÃO DA PNAD**

- Em elaboração, estudos exploratórios de variáveis selecionadas de domicílio e trabalho rural, com vistas a avaliar a pertinência de sua permanência no questionário básico;
- Em elaboração, estudos exploratórios para o planejamento da PNAD Contínua, com ênfase na definição do dimensionamento da amostra;

- Em elaboração, o relatório da proposta temática preliminar; e
- Realização de reuniões de trabalho do Comitê da PNAD.

**CURSOS**

- Participação de Antony Teixeira Firmino, Marília Biangolino Chaves, Maurício Franca Lila, Maria Cristina Safadi, Pedro Luiz P. Felicíssimo, Amanda Duarte Mergulhão e José Luiz Spencer Soares no Curso de Introdução a Linguagem R , realizado na ENCE.

**PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS**

- Participação de Cimar Azeredo Pereira, Maria Lucia Vieira e Marcio Resende Ferrari no Seminário sobre Qualidade na Produção de Pesquisas Estatísticas apresentado pelo Dr. Kimberly Dale Zieschang, em fevereiro;
- Participação de vários técnicos no Seminário Mapa da Pobreza apresentado pelo Dr. Peter Lanjouw, em fevereiro, patrocinado pelo Banco Mundial; e
- Participação de Katia Namir e Márcio Resende Ferrari no estudo comparando os dados de 2002 e 2003 "Principais destaques da evolução do mercado de trabalho nas seis regiões metropolitanas do país abrangidas pela Pesquisa Mensal de Emprego do IBGE", divulgado em <http://www.aefinanceiro.com.br/artigos/2004/fev/02/307.htm>



**COLABORADORES****DPE/Gabinete**

Maria Leticia Warner  
Tel.: 2142-0495

**COMITÊ**

Jacqueline Manhães  
Tel.: 2142-0480

**CEE**

Magdalena Cronemberger Góes  
Tel.: 2142-4590

**GTA**

Antônio Carlos Simões Florido e  
Ana Lucia da Silva Almeida  
Tel.: 2142-4594

**GTD**

Cleber Felix  
Tel.: 2142-0442

**GCC**

Maria Luiza B. Zacharias  
Tel.: 2142-4592  
Katia Cilene Carvalho  
Tel.: 2142-0447

**GDI**

Francisco de Assis C. Alchorne  
Tel.: 2142-4591  
Teresa Cristina Millions  
Tel.: 2142-0485

**COAGRO**

Ana Maria de Sousa Areias  
Tel.: 2142-0269

**CONAC**

Sonia Val Dias  
Tel.: 2142-0415

**COINP**

Rosane Guimarães Itajahy  
Tel.: 2142-0148

**COIND**

Sandra Maria de A. Coelho  
Tel.: 2142-0131

**COMEQ**

Sonia Albieri  
Tel: 2142-4551  
Helem Ortega  
Tel: 2142-0472

**COPIS**

Nadja Loureiro Pernes da Silva  
Tel: 2142-0328 e 2142-0330

**COSEC**

Eurico de Oliveira Junior  
Tel.: 2142-0186

**COREN**

Alzira de Jesus Pinho Mourão  
Tel.: 2142-0245

Intranet DPE

<http://w3.dpe.ibge.gov.br>

Nas pesquisas do **IBGE**,  
quem ganha é **você**.

[www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br)  
[wap.ibge.gov.br](http://wap.ibge.gov.br)

---

atendimento  
0800 218181

---

